



# Наказъ

Лифляндской Губернской Оцѣночной Комиссiи Приходскимъ  
Оцѣночнымъ Комиссiямъ и оцѣнщикамъ для производства  
оцѣночныхъ работъ на основанiи закона 4 Юня 1901 г.

Съ приложенiями.

Снабдилъ переводами на мѣстные языки и издалъ **В. К. Фогель**, Дѣло-  
производитель Лифляндской Губернiи Оцѣночной Комиссiи.

---

# Anweisung

der

**Livländ. Gouvernements-Schätzungs-Commission**

an die

**Kirchspiels-Schätzungs-Commissionen und Taxatoren  
zur Ausführung der Schätzungsarbeiten**

in Grundlage des Gesetzes vom 4. Juni 1901.

**Nebst Classifications-Tabellen und Eintheilung des  
Gouvernements in Holzpreis-Rayons.**



г. Рига 1906 г.

# **Anweisung**

der Livländischen Gouvernements-Schätzungs-Commission  
an die Kirchspiels-Schätzungs-Commissionen und Taxatoren  
zur Ausführung der Schätzungsarbeiten in Grundlage des  
Gesetzes vom 4. Juni 1901.

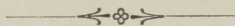
**Nebst Beilagen.**





## Наказъ

Лифляндской Губернской Оцѣнной Комиссіи При-  
ходскимъ Оцѣннымъ Комиссіямъ и оцѣнщикамъ для  
производства оцѣнныхъ работъ.



### Отдѣлъ I.

#### Приходскимъ Оцѣннымъ Комиссіямъ.

##### § 1.

Приходская Оцѣнная Комиссія подъ предѣдательствомъ избраннаго приходскимъ конвентомъ владѣльца дворянской вотчины состоитъ: изъ второго вотчинника, по выбору того же конвента, представителей мелкаго крестьянскаго землевладѣнія, избираемыхъ по два отъ каждой изъ принадлежащихъ къ приходу волостей и изъ младшихъ оцѣнщиковъ, по назначенію Ландратской Коллегіи, изъ коихъ только одинъ пользуется правомъ голоса. Представители мелкихъ землевладѣльцевъ каждой волости участвуютъ въ классификаціи только тѣхъ недвижимыхъ имуществъ (мызныхъ и крестьянскихъ земель), которыя находятся въ предѣлахъ представляемой ими волости.\*)

Въ тѣхъ приходахъ, въ которыхъ находятся казенные земли или лѣса, къ составу Комиссіи присоединяется представитель вѣдомства Государственныхъ Имуществъ (ст. 4 зак. 4 іюня 1901 года).

Примѣчаніе: Въ тѣхъ случаяхъ, когда въ числѣ вотчинныхъ владѣльцевъ, проживающихъ въ подлежащемъ приходѣ, не имѣется лицъ подходящихъ для должности предсѣдателя или члена изъ вотчинниковъ или же хотя и имѣются таковыя, но они не могутъ занимать эти должности по случаю ихъ участія въ губернской или уѣздной оцѣнныхъ Комиссіяхъ, или же они откажутся отъ принятія выбора, конвентъ подлежащаго прихода, по соглашенію съ Ландратскою Коллегіею и съ разрѣшенія Губернской Оцѣнной Комиссіи, присоединяется

---

\*) См. прим. въ концѣ наказа.

# Anweisung

der Livländischen Gouvernements-Schätzungskommission  
für die Kirchspiels - Schätzungskommissionen und die  
Taxatoren zur Ausführung der Schätzungsarbeiten.

---

## Abschnitt I.

### Die Kirchspiels-Schätzungskommissionen.

#### § 1.

Der Kirchspielsschätzungskommission präsidiert ein vom Kirchspielskonvent gewählter Rittergutsbesitzer; sie besteht aus ihm und einem, von demselben Konvent gewählten, Rittergutsbesitzer; aus den Vertretern der zum Kirchspiel gehörenden Gesindeswirthe, die zu je 2 pro Gemeinde von der Gemeindeversammlung zu wählen sind; endlich aus den vom Landrathskollegium bestimmten Taxatoren, von denen jedoch nur einer Stimmrecht hat. Die Vertreter der Gemeinden nehmen nur theil an der Klassifizierung derjenigen Immobilien (der Hofs- und Bauerländereien), die innerhalb der Grenzen ihrer Gemeinden belegen sind.)\*

In denjenigen Kirchspielen, wo sich Domänen-Ländereien oder -Forsten befinden, tritt zum Bestande der Kommission ein Vertreter der Domänenverwaltung hinzu (Art. 4 des Gesetzes vom 4. Juni 1901, betreffend die Schätzung der Immobilien Livlands).

**Anmerkung.** In den Fällen, wo im betreffenden Kirchspiele für das Amt des Präses oder des Gliedes der Kirchspiels-Schätzungskommission wahlfähige Rittergutsbesitzer nicht wohnhaft sind oder die Wahl nicht annehmen dürfen (falls sie nämlich bereits in der Gouvernements- oder Kreis-Schätzungskommission fungieren) oder können, hat zum Zwecke dieser Wahlen der Kirchspielskonvent des betreffenden Kirchspieles nach Vereinbarung mit dem Landrathskollegium und mit Genehmigung der Gouvernements-Schätzungskommission mit

---

\*) Siehe die Anmerk. am Schlusse der Anweisung.

къ конвенту одного изъ смежныхъ приходовъ. Соединенные такимъ образомъ конвенты составляютъ избираемое собраніе для замѣщенія вакантныхъ должностей изъ числа вотчинныхъ владѣльцевъ соединенныхъ приходовъ. Не возбраняется при этомъ выборъ лицъ, участвующихъ уже въ другой приходской оцѣночной Комиссіи (Распоряженіе Мин. Фин. отъ 5 августа 1903 г. за № 6808 и постановленіе Губернской Оцѣночной Комиссіи отъ 26 мая 1904 г.).

## § 2.

Для дѣлопроизводства Приходской Оцѣночной Комиссіи предсѣдателемъ послѣдней назначается письмоводитель (Инструкція объ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ § 73).

## § 3.

Приходская Оцѣночная Комиссія можетъ постановлять рѣшенія при наличности въ засѣданіи не менѣе трехъ членовъ при чемъ въ числѣ ихъ долженъ быть предсѣдатель, младшій оцѣнщикъ и одинъ изъ усадьбовладѣльцевъ по избранію волостного схода (§ 71 пунктъ в. Инструкція объ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ).

## § 4.

Когда предметомъ обсужденія Приходской Оцѣночной Комиссіи состоитъ недвижимость, принадлежащая одному изъ членовъ ея, то послѣдній въ этихъ обсужденіяхъ участвовать не можетъ.

## § 5.

Относительно недвижимостей, принадлежащихъ частнымъ лицамъ, обществамъ и учрежденіямъ, а также состоящихъ въ вѣдѣніи Управленія Государственными Имуществами казенныхъ земель и лѣсовъ, Приходская Оцѣночная Комиссія вправе требовать отъ таковыхъ всѣхъ необходимыхъ для классификаціи и оцѣнки свѣдѣній и имѣющихся на лицо документовъ, могущихъ удостовѣрить эти свѣдѣнія, причемъ въ подлежащихъ требованіяхъ должно быть обращено вниманіе владѣльцевъ недвижимости и Управленія Государственными Имуществами на то, что въ случаѣ недоставленія въ назначенные Приходской Комиссіей сроки (отъ 4 недѣль до 3 мѣсяцевъ) требуемыхъ документовъ и свѣдѣній — а къ доставленію этого они обязываются закономъ



dem Kirchspielskonvente eines benachbarten Kirchspieles zu einer gemeinsamen Wahlversammlung zusammenzutreten. Auf dieser Wahlversammlung werden die Aemter, die wegen Mangels von Kandidaten vakant sind, aus der Zahl der wahlfähigen Rittergutsbesitzer des zur Wahl hinzugezogenen Kirchspieles gewählt; hierfür bildet es kein Hinderniss, dass die in Frage kommenden Personen bereits in der Kirchspiels-Schätzungskommission des benachbarten Kirchspieles fungieren (Verfügung des Finanzministeriums vom 5. August 1903 Nr. 6808 und Entscheid der Gouvernements-Schätzungskommission vom 26. Mai 1904).

### § 2.

Für die Geschäftsführung in der Kirchspiels-Schätzungskommission ist von ihrem Vorsitzenden ein Schriftführer zu ernennen (§ 73 der Instruktion für die Schätzung).

### § 3.

Die Kirchspielskommission ist beschlussfähig, wenn drei ihrer Glieder anwesend sind, unter denen der Vorsitzende, ein Taxator und einer von beiden Gemeindevertretern anwesend sein müssen (§ 71 Pkt. C der Instruktion).

### § 4.

Bilden den Gegenstand der Verhandlung private Immobilien, die Gliedern der Kirchspielskommission eigenthümlich gehören, so dürfen diese Glieder an solchen Verhandlungen nicht theilnehmen.

### § 5.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission ist berechtigt sowohl von allen Privatpersonen, Gesellschaften und Institutionen für die ihnen gehörigen Immobilien, als auch von der Domänenverwaltung für die von dieser verwalteten Domänenländereien und Wälder, alle zur Registrierung und Schätzung erforderlichen Auskünfte und die verfügbaren, diese Auskünfte beglaubigenden Dokumente zu verlangen, wobei die Immobilienbesitzer und die Domänenverwaltung darauf aufmerksam zu machen sind, dass, falls diese Auskünfte und Dokumente, zu deren Beibringung alle Privatpersonen, Gesellschaften und Institutionen, sowie die Domänenverwaltung gesetzlich verpflichtet sind, innerhalb der von der Kirchspielskommission gestellten Frist (von 4 Wochen bis 3 Monaten) nicht beigebracht worden sind, Beschwerden über

— возраженія противъ произведенныхъ классификацій и затѣмъ оцѣнки могутъ быть оставлены безъ разсмотрѣнія (статья 30 Закона 4 іюня 1901 года и 86 Уст. о земск. пов.; § 75 Инструкціи объ оцѣнкѣ).

### § 6.

Въ число обязанностей Приходской Оцѣночной Комиссіи входитъ собираніе данныхъ какъ относительно доходности земель, приносящихъ владѣльцу доходъ, хотя они не находятся ни подъ сельскохозяйственнымъ, ни подъ лѣснымъ пользованіемъ, такъ и доходовъ, извлекаемыхъ владѣльцами изъ водяныхъ пространствъ (ст. 21 Зак. 4 Іюня 1901 г.). Свѣдѣнія эти представляются оцѣнщикамъ для дополненія межевыхъ и классификаціонныхъ реестровъ.

### § 7.

Приходская Оцѣночная Комиссія вправе требовать отъ страховыхъ обществъ и кредитныхъ учреждений, а также отъ агентовъ таковыхъ, доставленія всѣхъ имѣющихся у нихъ свѣдѣній относительно недвижимостей, расположенныхъ на Лифляндскомъ материкѣ. Указанныя Общества и Учрежденія по закону обязаны исполнять таковыя требованія Приходскихъ Оцѣночныхъ Комиссій (ст. 31 Зак. 4 Іюня 1901 г.).

### § 8.

Приходскія Оцѣночныя Комиссіи въ отношеніи полученія разнаго рода свѣдѣній изъ крѣпостныхъ книгъ, свѣздовъ мировыхъ судей, а также изъ дѣлъ и реестровъ, равно въ отношеніи разсмотрѣнія таковыхъ, пользуются правами Государственныхъ Учрежденій (ст. 334 пол. нотар., Сводъ Зак. т. XVI, ч. I, изд. 1892 г.); членамъ же Приходской Оцѣночной Комиссіи присвоены права должностныхъ лицъ, указанные въ ст. 333 пол. нотар. (ст. 32 Зак. 4 Іюня 1901 г.)

Примѣчаніе: Приведенныя статьи пол. нотар. гласятъ:

Ст. 333. Чиновники подлежащихъ контрольныхъ учреждений, а также всѣ должностныя лица другихъ вѣдомствъ, имѣющія въ томъ надобность по дѣламъ службы, могутъ разсматривать приносимые книги, дѣла и реестры. Ст. 334. По требованіямъ Правительственныхъ мѣстъ или должностныхъ лицъ, крѣпостныя отдѣленія обязаны сообщать всякаго рода свѣдѣнія изъ крѣпостныхъ книгъ, дѣлъ и реестровъ.

die stattgefundenen Schätzungen unberücksichtigt bleiben dürfen (Art. 30 des Gesetzes vom 4. Juni 1901 und Art. 86 des Gesetzes über die Landesprästande; § 75 der Instruktion).

### § 6.

Zu den Obliegenheiten der Kirchspiels-Schätzungskommission gehört die Beschaffung von Daten, sowohl über die Erträge derjenigen Ländereien, die, obgleich weder landwirthschaftlich noch als Wälder genützt, doch ihren Eigenthümern einen Ertrag gewähren, als auch über die aus Gewässern erzielten Erträge (Art. 21 des Gesetzes vom 4. Juni 1901). Diese Daten sind den Taxatoren zur eventuellen Ergänzung der Mess- und Bonitierungsregister zu übergeben.

### § 7.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission ist berechtigt, von Versicherungsgesellschaften und Kreditinstituten und von deren Agenten die Zustellung aller über Immobilien des livländischen Festlandes bei ihnen vorhandenen Ausweise zu verlangen. Die Versicherungsgesellschaften und Kreditinstitute sind gesetzlich verpflichtet, diesem Anverlangen der Kirchspielskommission nachzukommen (Art. 31 des Gesetzes vom 4. Juni 1901).

### § 8.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission genießt hinsichtlich der Erlangung verschiedener Ausweise aus den Grundbüchern der Friedensrichterplena, Akten und Registern, sowie hinsichtlich der Durchsicht dieser, die Rechte staatlicher Organe (Art. 334 der Notariatsordnung, Reichsgesetzbuch Band XVI, Theil I, Ausgabe vom Jahre 1892); den Gliedern der Kirchspielskommission aber stehen diejenigen Rechte der Beamten zu, die im Art. 333 der Notariatsordnung angeführt sind (Art. 32 des Gesetzes vom 4. Juni 1901).

Anmerkung. Art. 333 der Notariatsordnung lautet: „Die Beamten der Kontrollinstanzen, sowie alle Beamten der anderen Ressorts dürfen zu dienstlichen Zwecken die Grundbücher, Akten und Register einer Durchsicht unterziehen.“

Art. 334 der Notariatsordnung lautet: „Auf Verlangen von Regierungsinstitutionen oder beamteten Personen sind die Grundbuchbehörden verpflichtet, Auskünfte jeglicher Art aus den Grundbüchern, Akten und Registern zu ertheilen.“



## § 9.

На Приходскую Оцѣночную Комиссію возлагается принятіе всѣхъ мѣръ къ облегченію оцѣнщикамъ исполненія возложенныхъ на нихъ обязанностей по классификаціи недвижимыхъ имуществъ. (Ст. 10 пунктъ I Закона 4 іюня 1901 г.) Для исполненія таковой обязанности Приходская Оцѣночная Комиссія должна принять слѣдующія мѣры:

1) Къ условленному съ оцѣнщикомъ сроку, до начала классификаціонныхъ работъ, озаботиться о полученіи отъ землевладѣльцевъ необходимыхъ картъ, межевыхъ описей и вакенбуховъ по всѣмъ расположеннымъ въ приходѣ имѣніямъ и усадьбамъ и предоставить таковыя оцѣнщикамъ.

2) Оказывать содѣйствіе оцѣнщикамъ и сопровождающимъ ихъ землемѣрамъ въ снабженіи ихъ квартирой, столомъ и экипажемъ за все время служебной ихъ дѣятельности въ приходѣ.

3) Предоставлять оцѣнщикамъ и сопровождающимъ ихъ землемѣрамъ необходимое количество рабочихъ, въ случаѣ надобности за счетъ земской кассы.

## § 10.

Предсѣдатель Приходской Оцѣночной Комиссій обязанъ заботиться о томъ, чтобы представители крестьянскаго мелкаго землевладѣнія, состоящіе членами этой Комиссіи и желающіе ознакомиться съ основаніями классификаціи, были ознакомляемы съ ними надлежащимъ практическимъ образомъ, на полѣ и въ лѣсу, оцѣнщиками.

## § 11.

Приходская Оцѣночная Комиссія входитъ въ соглашеніе съ оцѣнщиками относительно срока и мѣста начала работъ, а также относительно очереди, въ которой будутъ производиться работы.

## § 12.

Приходская Комиссія заблаговременно извѣщаетъ владѣльцевъ классифицируемыхъ недвижимостей или ихъ уполномоченныхъ о срокѣ производства классификаціи, причемъ приглашеніе доставляется адресатамъ чрезъ мызную или волостную полицію или инымъ способомъ подъ расписку въ полученіи объявленія. — Когда мѣстожительство адресата неизвѣстно, то объявленіе отправляется по мѣстонахожденія принадлежащаго ему недви-

## § 9.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission ist verpflichtet, alle Maassregeln zu ergreifen, um den Taxatoren die Erfüllung der ihnen, hinsichtlich der Registrierung und Schätzung von Immobilien, auferlegten Pflichten zu erleichtern (Art. 10 Punkt I des Gesetzes vom 4. Juni 1901).

Zur Erfüllung dieser Pflicht hat sie:

1) vor Beginn der Registrationsarbeiten zu einer mit den Taxatoren zu vereinbarenden Zeit die Karten, revisorischen Beschreibungen und Wackenbücher der im Kirchspiel belegenen Güter und Pastorate, sowie die Karten der verkauften Gesinde und Landstellen von den Guts- und Gesindeeigenthümern einzuverlangen und den Taxatoren vorzulegen.

2) den Taxatoren und dem diese etwa begleitenden Landmesser bei der Beschaffung von Wohnung, Equipage und Beköstigung für die Zeit ihrer Amtstätigkeit im Kirchspiel beihilflich zu sein;

3) den Taxatoren und dem diese etwa begleitenden Landmesser Handlanger, eventuell für Rechnung der Landesprästandenkasse, zur Verfügung zu stellen.

## § 10.

Der Präses der Kirchspiels-Schätzungskommission hat dafür Sorge zu tragen, dass diejenigen Vertreter des Kleingrundbesitzes, welche als Mitglieder der Kommission über die Grundsätze der Klassifizierung unterrichtet zu werden wünschen, vor dem Beginn der Arbeiten, im Felde und im Walde von den Taxatoren praktisch unterwiesen werden.

## § 11.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission hat mit den Taxatoren zu vereinbaren, zu welcher Zeit und an welchem Orte sie ihre Arbeiten zu beginnen und in welcher Reihenfolge sie diese fortzusetzen haben.

## § 12.

Die Kirchspiels-Schätzungskommission hat jeden Eigenthümer der zu klassifizierenden Immobilien oder dessen Bevollmächtigten von dem Termin der Klassifizierung rechtzeitig in Kenntniss zu setzen, wobei die Einladung durch die Guts- oder Gemeindepolizei oder auf anderem Wege gegen Ausstellung einer Empfangsbescheinigung dem Adressaten zu übermitteln ist. Ist der Wohnort des Adressaten unbekannt, so ist die Mittheilung

жимаго имущества и вручается завѣдующему имуществомъ или одному изъ его домашнихъ подъ расписку. (Ст. 74 и 76 Инструкціи объ оцѣнкѣ недв. им.)

Примѣчаніе: Постановленія §§ 77 и 78 Инструкціи объ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ относятся лишь до мѣстныхъ дознаній, производимыхъ Уѣздною Оцѣночною Комиссіею по порученію Губернской Оцѣночной Комиссіи. (Ст. 7 п. 1 Закова 4 Юня 1901 г.)

### § 13.

Приходская Оцѣночная Комиссія разсматриваетъ и исправляетъ, въ чемъ окажется нужнымъ, составленные оцѣнщиками и контролируемые старшими оцѣнщиками проекты распредѣленія земель и лѣсовъ на установленные разряды, равно прочіе собранные оцѣнщиками данныя (напримѣръ указанныя въ § 6 сего наказа, если таковыя представляются) и представляетъ затѣмъ весь матеріалъ Ландратской Коллегіи. (Ст. 10 п. 2 Закона 4 Юня 1901 г.)

## Отдѣлъ II.

### Указанія оцѣнщикамъ, производящимъ оцѣночныя работы.

#### § 14.

Производство оцѣночныхъ работъ составляетъ обязанность старшихъ и подчиненныхъ имъ младшихъ оцѣнщиковъ (ст. 11 и 12 Зак. 4 Юня 1901 г.). Оцѣнщики производятъ на полѣ и въ лѣсу работы по указаніямъ старшихъ оцѣнщиковъ и по окончаніи въ натурѣ работъ составляютъ подъ руководствомъ старшихъ оцѣнщиковъ вносимые въ Приходскія Оцѣночныя Комиссіи проекты (ст. 12 Зак. 4 Юня 1901 г.).

#### § 15.

Классифицированію подвергаются только такія земли, на которыя имѣются достаточно подробные документы, т. е. планы и межевыя описи.

#### § 16.

О неподлежащихъ оцѣнкѣ согл. ст. 3 Инструкціи объ оцѣнкѣ земляхъ, хотя бы они и не подвергались классификаціи, должны



dorthin zu senden, wo sich das dem Adressaten gehörige Immobil befindet, und einem seiner Hausgenossen, oder der sein Immobil verwaltenden Person, gegen Ausstellung einer Empfangsbescheinigung zu übergeben (§ 74 und 76 der Instruktion).

**Anmerkung.** Die Bestimmungen der §§ 77 und 78 der Instruktion beziehen sich nur auf die von den Kreis-Schätzungskommissionen auf Anordnung der Gouvernements-Schätzungskommission anzustellenden Lokaluntersuchungen (§ 7 Punkt 1 der Allerhöchst bestätigten Regeln).

### § 13.

Die Kirchspiels - Schätzungskommission hat die von den Taxatoren angefertigten, von den Obertaxatoren kontrollierten Entwürfe über die Eintheilung der Ländereien und Wälder in Klassen, sowie die übrigen von den Taxatoren gesammelten Daten (z. B. die in § 6 dieser Anweisung genannten Daten, falls solche vorgestellt werden) zu prüfen, nöthigenfalls zu corrigieren und das gesammte Material alsdann dem Landrathskollegium einzureichen (Art. 10 Pkt. 2 des Gesetzes vom 4. Juni 1901).

## ~~~~~ Abschnitt II.

### **Aufgaben der Taxatoren bei Ausführung der Schätzungsarbeiten.**

#### § 14.

Die Ausführung der Klassifizierung ist Obliegenheit der Obertaxatoren und der diesen Beamten unterstellten Taxatoren (Art. 11 und 12 des Gesetzes vom 4. Juni 1901). Die Taxatoren arbeiten im Felde und im Walde gemäss den von den Obertaxatoren ausgehenden Anordnungen und stellen nach Beendigung der Arbeiten in der Natur unter Anleitung des Obertaxators die den Kirchspielskommissionen einzureichenden Schätzungsprojekte zusammen (Art. 12 des Gesetzes vom 4. Juni 1901).

#### § 15.

Der Klassifizierung unterliegen nur solche Ländereien, für welche ausreichend spezifizierte Dokumente, d. h. Karten und revisorische Beschreibungen vorliegen.

#### § 16.

Die nach § 4 der Instruktion von der Schätzung befreiten Ländereien sind zwar nicht zu klassifizieren, es müssen jedoch

быть занесены данныя — объемъ и родъ ихъ пользованія — въ оцѣночные реестры, почерпнутыя изъ межевыхъ документовъ. Если таковыхъ не имѣется, то слѣдуетъ опредѣлить приближительное пространство участка и сдѣлать о томъ соотвѣтственную отмѣтку въ реестрѣ.

## 17.

Если при разсмотрѣніи межевыхъ документовъ оказывается разница между данными межевой описи или находящемся на ревизорскомъ описаніи и результатомъ произведеннаго на планѣ при помощи планиметра измѣренія, то данныя межевой описи должны считаться рѣшающими — но только въ томъ случаѣ, если показываемая планиметрическимъ измѣреніемъ разница не выше 2 % и не ниже 5 % указанной въ описаніи или межевой описи поверхности. — Если же разница превышаетъ указанные размѣры и выясненія ошибки при помощи имѣющихся документовъ оказывается невозможнымъ, то Ландратская Коллегія имѣетъ право распорядиться о производствѣ контрольнаго межеванія.

## § 18.

Классифицированіе производится по ипотечнымъ единицамъ. По каждой юридически отдѣльной единицѣ составляется особая вѣдомость т. н. межевой и классификаціонный реестръ.

Примѣчаніе: Юридически отдѣльными единицами считаются, независимо выдѣленія ихъ изъ главной ипотечной единицы, имѣнія:

- а) не проданныя (не выкупленныя) усадьбы на крестьянской землѣ;
- б) отданные въ долгосрочную (болѣе 24 лѣтъ) аренду участки мызной и квотной земли, если на нихъ возведены постройки, составляющія собственность арендатора.

## § 19.

Во время оцѣночныхъ работъ оцѣнщиками производится осмотръ границъ каждой классифицируемой ипотечной единицы. Въ случаѣ надобности назначеннымъ имъ въ помощь землемерамъ поручается произвести повѣрочныя съемки. При спорныхъ границахъ единицы классифицируются въ границахъ, показанныхъ на планѣ. Относительно разницы въ границахъ слѣдуетъ донести старшему оцѣнщику.

ihr Umfang und ihre Nutzungsart an der Hand der verfügbaren Messdokumente in das Messregister eingetragen werden. Liegen keinerlei Messdokumente vor, so ist ihr Umfang annähernd festzustellen und eine bezügliche Bemerkung im Messregister zu machen.

### § 17.

Ergibt sich bei Prüfung der Messdokumente eine Differenz zwischen dem vom Taxator mit dem Planimeter zu berechnenden Flächeninhalt des Kartenbildes und der Angabe des Messregisters oder der auf der Karte befindlichen revisorischen Beschreibung, so hat dann, wenn der Planimeter nicht 2 % mehr oder 5 % weniger angiebt, als das Messregister oder die revisorische Beschreibung, die Flächenangabe des Messregisters als maassgebend zu gelten. Ist jedoch die Differenz eine grössere und lässt sich diese an der Hand aller verfügbaren Messdokumente nicht ausgleichen, so hat das Landrathskollegium das Recht, eine Kontrollmessung ausführen zu lassen.

### § 18.

Die Klassifizierung hat nach Hypothekeneinheiten zu erfolgen. Für jede rechtlich separierte Einheit (Hypothekeneinheit) ist ein besonderes Formular, das sogenannte Vermessungs- und Bonitierungsregister, anzulegen.

**Anmerkung.** Als rechtlich separierte Einheiten haben, unabhängig von ihrer Ausscheidung aus dem Hypothekenbestande des Hauptgutes, zu gelten:

- 1) die noch nicht abgelösten (unverkauften) Bauerlandgesinde;
- 2) die auf mehr als 24 Jahre verpachteten Hofs- und Quotenlandstücke, sofern sie mit Gebäuden bestanden sind, die dem Pächter eigenthümlich gehören.

### § 19.

Während der Klassifizierungsarbeiten sind die Grenzen der zu klassifizierenden Hypothekeneinheiten von den Taxatoren auf ihre Richtigkeit zu prüfen. Erforderlichen Falles sind sodann die beigegebenen Landmesser zu beauftragen, Kontrollmessungen vorzunehmen. Bei etwa vorliegendem Grenzstreit sind die Liegenschaften nach den in den betreffenden Karten angegebenen Grenzen zu klassifizieren und über die Grenzdifferenz ist dem Obertaxator Bericht zu erstatten.



Примѣчаніе: Обмѣны между ипотечными единицами принимаются въ расчетъ лишь тогда, когда относительно производства таковыхъ предъявляются законные документы.

### § 20.

Приносящія доходъ земли классифицируются, согласно указаніямъ Инструкціи, по преобладающимъ родамъ ихъ пользованія; болота, пески и вересковые пустыри зачисляются въ категорію бездоходныхъ земель, — воды, каналы, дороги и дворы показываются какъ неудобныя земли (Прим. къ § 4 Инструкціи); пустыри записываются отдѣльно отъ неудобныхъ земель. Мѣста для добыванія глины, мергеля, гипса, извести, торфа и т. п. матеріаловъ показываются въ оцѣночныхъ реестрахъ также въ числѣ неудобныхъ пространствъ, но съ точнымъ указаніемъ рода ихъ пользованія. Бездоходныя земли, пространство коихъ не измѣрено, а лишь провѣрено по плану за измѣреніемъ доходной земли (§ 11 Инструкціи) вносятся въ реестры при подлежащей отмѣткѣ.

### § 21.

Опредѣленіе разряда по классификаціоннымъ таблицамъ различныхъ родовъ пользованія производится на основаніи культурнаго состоянія, обусловленнаго обычнымъ веденіемъ хозяйства.

### § 22.

Основаніемъ классифицированія земель долженъ служить настоящій родъ ихъ пользованія.

### § 23.

Границы участковъ, отнесенныхъ на основаніи системы классификаціи къ извѣстному разряду добротности, въ случаѣ, если на планѣ эти границы не совпадаютъ съ межевыми линиями, ранѣе проведенными, устанавливаются по ориентировкѣ съ существующими точками при помощи обхода. При этомъ уклоненія у границъ разныхъ родовъ пользованія, если они обнимаютъ лишь незначительное пространство, могутъ быть оставлены безъ вниманія.

### § 24.

Въ мѣстахъ, гдѣ разряды добротности часто чередуются, притомъ въ маленькихъ пространствахъ, и опредѣленіе границъ

Anmerkung. Austausch zwischen Hypothekeneinheiten sind nur dann zu berücksichtigen, wenn rechtsgültige Dokumente den Vollzug des Austausches nachweisen.

#### § 20.

Bei der Klassifizierung sind die produktiven Ländereien nach ihrer vorherrschenden Nutzungsart, gemäss den Bestimmungen der Instruktion, zu klassifizieren; Moräste, sowie Sand- und Heideflächen, sind als Unland, — Gewässer, Gräben, Wege und Hofplätze dagegen als Impedimente zu bezeichnen (§ 4, Anmerkung der Instruktion) und das Unland ist getrennt von den Impedimenten zu registrieren; Lehm- und Mergelgruben, Gips- und Kalkbrüche, Torfstiche, sowie alle ähnlichen Zwecken dienenden Flächen sind gleichfalls als Impedimente, jedoch mit spezieller Bezeichnung ihrer Nutzungsarten, in die Bonitierungsregister einzutragen. Falls das zu einer Liegenschaft gehörige Unland und die Impedimente nicht speziell vermessen, sondern der Umfang dieser Ländereien, nachdem das Areal der nutzbaren Ländereien festgestellt worden ist, an der Hand der Karten berechnet worden (§ 11 der Instruktion), so ist hierüber im Vermessungsregister eine Anmerkung zu machen.

#### § 21.

Die Klassen für sämtliche Kulturarten sind unter der Voraussetzung eines mittleren Kulturzustandes, wie er unter allen Umständen durch eine gemeingewöhnliche, landesübliche Wirthschaftsweise bedingt ist, zu bestimmen.

#### § 22.

Für die Klassifizierung darf nur die augenblickliche Nutzungsweise massgebend sein.

#### § 23.

Die Grenze der auf Grund des Klassifikationssystems festgestellten Bonität wird, falls sie nicht mit geometrisch bereits festgelegten Abgrenzungen zusammenfällt, unter Benutzung vorhandener Orientierungspunkte, sowie durch Abschreiten bestimmt. Hierbei dürfen kleinere Abweichungen an den Grenzen der Kulturarten, sofern sie nur ein geringes Areal umfassen, unberücksichtigt bleiben.

#### § 24.

Die Klassifizierung darf dort, wo die Bonitäten in kleinen Flächen häufig wechseln und die Ausscheidung dieser unmöglich

разрядовъ оказывается невозможнымъ, подлежащій участокъ можетъ быть отнесенъ къ среднему изъ встрѣчающихся разрядовъ добротности.

### § 25.

Если относительно какой либо цѣлой хозяйственной единицы или отдѣльныхъ ея частей будутъ констатированы одно или нѣкоторые изъ ниже приведенныхъ особыхъ неблагоприятныхъ условий, то оцѣнщики обязаны предложить на основаніи мѣстныхъ изысканій, соответствующее неблагоприятному влиянію этихъ обстоятельствъ процентуальное пониженіе оцѣнки, о чемъ въ межевомъ и оцѣночномъ реестрѣ слѣдуетъ сдѣлать подлежащую отмѣтку.

Къ такимъ неблагоприятнымъ условіямъ относятся (ст. 22 Зак. 4 Іюня 1901 г.) между прочими:

- а) неудобное для хозяйства топографическое расположеніе;
- б) неблагоприятныя климатическія условія, какъ напр. частые заморозки;
- в) отсутствіе или излишекъ влаги;
- г) состояніе хозяйства, недомедшее еще до обычнаго мѣстнаго урѣвня, какъ напр. при воздѣльваніи новины или цѣлины.

### Классифицированіе пахатной земли.

### § 26.

Для классифицированія пахатной земли на ней выкапываются, не менѣе какъ въ 3 мѣстахъ классифицируемаго пространства, ямки до глубины, достаточной для точнаго опредѣленія качествъ назема и подпочвы, а затѣмъ и разряда добротности.

### § 27.

Подъ „среднимъ и обычнопринятымъ веденіемъ хозяйства“ (ср. ст. 12 Инструкціи) подразумѣвается такое хозяйство, которое независимо отъ другихъ промышленныхъ или сельскохозяйственныхъ отраслей, съ примѣненіемъ лишь необходимыхъ средствъ сельскохозяйственной культуры (обработка и удобрение) обезпечиваетъ, на основаніи постоянной плодородности почвы, на продолжительное время доходность, соответствующую данному разряду классификаціонной системы. Земли, доходность коихъ увеличено способомъ искусственнаго смѣшенія съ землею иного состава, классифицируются по соответствующему высшему разряду только въ тѣхъ случаяхъ, когда съ принятою мѣрою меліораціи



ist, nach einer der Bonität der Gesamttfläche entsprechenden Durchschnittsklasse erfolgen.

### § 25.

Wenn für ganze Wirthschaftseinheiten oder für einzelne ihrer Theile die weiter unten aufgeführten besonderen Umstände konstatiert werden, so ist von den Taxatoren auf Grund lokaler Ermittlungen eine, dem Mass der schädlichen Einwirkungen entsprechende, prozentuale Werthreduktion in Vorschlag zu bringen und im Vermessungs- und Bonitierungsregister zu vermerken.

Solche besondere Umstände sind (vergl. Art. 22 des Gesetzes vom 4. Juni 1901) unter Anderem:

- a. Ungünstige topographische Verhältnisse.
- b. Ungünstige klimatische Verhältnisse, wie z. B. Frostgefahr.
- c. Wassermangel und Wasserüberfluss.
- d. Noch nicht voll erreichter Zustand der landesüblichen Kultur, wie z. B. auf Neu- oder Reissland.

## Klassifizierung des Ackerlandes.

### § 26.

Behufs Klassifizierung des Ackerlandes wird der Boden an mindestens 3 Stellen der zu klassifizierenden Fläche bis zu einer solchen Tiefe aufgegraben, dass die Beschaffenheit der Krume und des Untergrundes zur Feststellung der Klasse genügend erkenntlich ist.

### § 27.

Der Begriff „mittlere oder gemeingewöhnliche Bewirthschaftung“ (vergl. § 12 der Instruktion) setzt einen Wirthschaftsbetrieb voraus, der, ohne Zusammenhang mit anderen, industriellen oder landwirthschaftlichen Betrieben, bei Anwendung der unbedingt notwendigen Kulturmittel (Bearbeitung und Düngung) auf Grund der nachhaltigen Fruchtbarkeit des Bodens dauernd die dem Klassifikationssystem entsprechenden Erträge sichert. Böden, deren Ertragsfähigkeit durch künstliche Erdmischungen erhöht ist, sind nur insoweit nach dieser erhöhten Ertragsfähigkeit zu klassifizieren, als die angewandte Melioration dauernd eine erhöhte Fruchtbarkeit bedingt.

сопряжено повыше́ніе доходности на продолжительное время. Дренажъ принимается въ расчетъ, какъ средство къ повыше́нію доходности, лишь въ той мѣрѣ, въ какой дѣйствіе его обнаруживается въ качествахъ почвы.

### § 28.

Показанная въ классификаціонной таблицѣ глубина назема относится къ почвамъ нормальной осадки. Она опредѣляется, принимая въ соображеніе примѣненную обработку и родъ пользованія пашнею по нѣсколькимъ пробнымъ ямкамъ и средняя изъ найденныхъ глубинъ назема служить мѣриломъ для опредѣленія разряда.

### § 29.

Необходимо принимать въ соображеніе зависящій отъ времени года и отъ атмосферическихъ осадковъ уровень грунтовой воды.

### § 30.

Цвѣтъ почвы, хотя служить признакомъ описанія, но не долженъ считаться абсолютно рѣшающимъ причисленіе ея къ тому или другому разряду.

### § 31.

Классификація почвъ въ отношеніи ихъ состава производится на основаніи признаковъ ниже перечисленныхъ главныхъ составныхъ частей и степени смѣшенія послѣднихъ:

Песокъ никогда не образуетъ глыбъ за отсутствіемъ связывающаго вещества, не крошится, всегда зернистъ, очень подвиженъ и въ сухомъ и мелкомъ состояніи легко уносится вѣтромъ; величина песчинокъ приблизительно до 1 миллим.

Чистая глина (Thon) — въ влажномъ состояніи вязка и липка, при давленіи принимаетъ любую форму, при треніи между пальцами скользка, безъ слѣдовъ зернистости. Въ сухомъ состояніи отъ разглаживанія ногтемъ принимаетъ гладкую блестящую поверхность, жирную на ощупь.

Глина — смѣсь песка съ чистой глиной (Thon), давленіемъ также можно придавать любую форму, подобно чистой глинѣ (Thon). Вслѣдствіе большей или меньшей примѣси мелкихъ камней, хряща и песка разной зернистости, камни ея менѣе однородны и при треніи между пальцами шероховаты на ощупь.

Примѣчаніе: Отъ описанныхъ двухъ сортовъ глины надо отличать смѣсь чистой глины (Thon) съ очень мелкимъ

Drainage soll als ertragsteigerndes Kulturmittel nur in dem Maasse Berücksichtigung finden, als der erzielte Meliorationseffekt an der Beschaffenheit des Bodens erkenntlich ist.

### § 28.

Die in der Klassifikationstabelle angegebene Krumentiefe bezieht sich auf einen normal abgelagerten Boden. Sie ist, unter Berücksichtigung der vorausgegangenen Bearbeitung und Nutzung des Ackers, an mehreren Probeeinschnitten festzustellen und das Mittel der Untersuchungen hat für die Klasse als maassgebend zu gelten.

### § 29.

Der von der Jahreszeit und den atmosphärischen Niederschlägen abhängige Grundwasserstand ist bei der Klassifizierung zu berücksichtigen.

### § 30.

Die Farbe des Bodens hat als beschreibendes, aber nicht als absolut bindendes Merkmal der Klasse zu gelten.

### § 31.

Die Klassifizierung des Bodens erfolgt nach seinen in Nachstehendem näher gekennzeichneten Hauptbestandtheilen und dem Mischungsverhältniss letzterer:

Sand — bildet, da jegliches Bindemittel fehlt, niemals Schollen, ist nicht krümlig, sondern stets körnig, leicht verschiebbar und bei feiner Körnung in trockenem Zustande vom Winde verwehbar; Korngrösse bis ca. 1 mm.

Thon — in feuchtem Zustande zäh und klebrig, knet- und formbar, beim Reiben zwischen den Fingern schlüpfrig und keine Spur von Körnigkeit aufweisend. In trockenem Zustande lässt er sich mit dem Fingernagel vollkommen glätten und glänzend machen, fühlt sich an der geglätteten Fläche fettig an.

Lehm — ein Gemenge von Sand und Thon, lässt sich ähnlich wie der Thon kneten und formen. Zufolge wechselnder Beimengungen von kleinen Steinen, Grand und Sand verschiedenen Feinheitsgrades ist die Masse weniger gleichartig als beim Thon, und fühlt sich beim Reiben zwischen den Fingerspitzen rau an.

Anmerkung. Von Thon und Lehm sind wohl zu unterscheiden die Gemenge von Thon mit sehr feinem Sande,



пескомъ, образующую воспримчивую для воды, расплывчатую мелко-песчаную почву низшихъ разрядовъ добротности. Такой почвѣ присвоено названіе „леттенъ“ или „осиновая глина“ (Letten, Espenlehm).

Суглинокъ и супесокъ — также смѣсь изъ песка съ чистой глиной (Thon), но песку больше чѣмъ въ глинѣ. Изъ суглинка еще можно лѣпить шарики, супесокъ же распадается или шарики дѣлать очень трудно, за отсутствіемъ связывающаго вещества.

Перегноный песокъ — содержитъ обильную примѣсь перегноя; въ влажномъ состояніи чернобураго или чернаго, въ сухомъ — сѣраго цвѣта. При тщательномъ разсматриваніи отличаются свѣтлыя зерна кварца, какъ главная составная часть.

Мергель — равномерная механическая смѣсь извести съ чистой глиной (Thon) или же песокъ съ примѣсью 5—50 % извести.

Известковые почвы; — сюда относятся всѣ такъ называемыя плитняковыя почвы (Fliesboden). Наземъ почти всегда содержитъ множество мелкихъ известковыхъ камней.

Хрящъ (Grand) — почва, зерна которой имѣютъ въ діаметрѣ примѣрно отъ 1—50 миллим. При сильномъ преобладаніи крупныхъ зеренъ, діаметромъ свыше 50 миллим., почва называется каменистою.

### Классифицированіе луговъ.

#### § 32.

Луга классифицируются по среднему урожаю сѣна, количествомъ берковцевъ съ лофштели, равной 816<sup>1</sup>/<sub>3</sub> квад. саж. Средняя доходность выводится по соображенію со степенью густоты травъ, съ условіями снабженія травъ необходимой влагой, съ происхожденіемъ послѣдней и наконецъ результатами другихъ мѣстныхъ изысканій, могущихъ обнимать также собираніе положительныхъ данныхъ объ урожайности оцѣниваемаго луга. Вопросъ объ отнесеніи качества сѣна къ тому или другому подраздѣленію разрядовъ (отдѣлы а, б, в) рѣшается исключительно путемъ тщательнаго изслѣдованія состава растительнаго покрова въ ботаническомъ отношеніи. Къ отдѣлу а относятъ только луга, покрытые почти въ чистомъ видѣ лучшими кормовыми травами какъ злаки и мотыльковыя, между тѣмъ какъ отдѣлъ в обни-

die einen wasserhaltigen leicht zerfliessenden, feinen sandigen Boden der geringwerthigen Bonitätsklassen bilden. Diese Böden werden auch mit dem Namen „Letten“ oder „Esenlehm“ bezeichnet.

Sandiger Lehm und lehmiger Sand — gleichfalls ein Gemenge von Sand und Thon, bei dem jedoch der Sand reicher als im Lehm vertreten ist. Der sandige Lehm lässt sich noch zu einer Kugel ballen, der lehmige Sand dagegen nur schwierig oder garnicht, weil das Bindemittel in zu geringer Menge vorhanden ist.

Humoser Sand — erkenntlich am reicheren Humusgehalt, so dass der Boden in frischem Zustande schwarz bis schwarzbraun, in trockenem Zustande dagegen grau erscheint. Bei näherer Betrachtung sind helle Quarkörner als Hauptbestandtheile nachweisbar.

Mergel — ein inniges mechanisches Gemenge von Kalk und Thon, oder auch Sand mit einem Kalkgehalt von ca. 5—50 %.

Kalkboden — dahin gehören alle sogenannten Fliessböden. Die Krume derselben ist meist mit Kalksteinbrocken durchsetzt.

Grand — ist ein Bodengefüge, dessen herrschende Korngrösse ca. 1—50 mm. beträgt. Sind die stärkeren Korngrössen sehr reich vertreten und überschreiten gar 50 mm., so ist der Boden steinig.

## Klassifizierung der Wiesen.

### § 32.

Die Wiesen werden nach dem durchschnittlichen Heuertrage in Schiffpfund pro Lofstelle à 816<sup>1</sup>/<sub>3</sub> Quadratfaden bonitiert. Der Heuertrag ist mit Berücksichtigung der Grasnarbe, der Feuchtigkeitsverhältnisse, der Art und Häufigkeit des zuströmenden Wassers und sonstiger etwa erforderlich werdender lokaler Ermittelungen, die sich auch auf Beschaffung direkter Angaben über die Heuerträge beziehen können, festzustellen. Die Qualitätsabstufungen innerhalb derselben Massenkasse werden lediglich durch genaue Prüfung des Pflanzenbestandes ermittelt, und zwar sind der Qualität a nur solche Wiesenflächen zu subsumiren, die einen nahezu reinen Bestand der besten Futtergewächse, wie: Süssgräser und Leguminosen, aufweisen, während

мають почти исключительно кислыя травы, *Cyperaceae* и вообще имъ подобныя по своимъ кормовымъ качествамъ растенія. Къ отдѣлу б причисляются луга, дающіе сѣно средняго качества.

### § 33.

Луга, для улучшенія коихъ были произведены, съ значительными расходами, разныя меліораціонныя работы, какъ напр. искусственное орошеніе, устройство плотинъ, уваживаніе или растилка по поверхности луга земли (песокъ), улучшающей физическія свойства почвы, оцѣниваются лишь по тому доходу, который могли бы давать луга эти на продолжительное время безъ дальнѣйшаго примѣненія приведенныхъ меліораціонныхъ мѣръ.

**Примѣчаніе:** Степень урожайности луговъ, расположенныхъ вблизи мызныхъ и усадебныхъ дворовъ, признается нормальною даже и въ тѣхъ случаяхъ, когда доходность сихъ луговъ, безъ примѣненія сопряженныхъ съ издержками меліораціонныхъ мѣръ, достигла размѣровъ, превышающихъ доходность однокачественныхъ луговъ расположенныхъ вдали отъ упомянутыхъ дворовъ. Такого рода луга оцѣниваются по тому среднему доходу, который можетъ быть вырученъ при данныхъ условіяхъ.

### § 34.

Площади подъ названіемъ „мелкихъ огороженныхъ пастбищъ“ (Koppeln) оцѣниваются по классификаціонной таблицѣ, какъ луга или выгоны, въ зависимости отъ болѣе или менѣе богатаго роста травъ.

### § 35.

Парки оцѣниваются, въ зависимости отъ ихъ характера какъ луга, выгоны или лѣса.

## Классифицированіе выгоновъ.

### § 36.

Какъ выгоны классифицируются:

- а) площади, производящія естественнымъ образомъ безъ періодической обработки и безъ удобренія кормовыя травы, пользование коими выгодно лишь при пастьбѣ скота (§ 15 п. 4 Инструкціи).



die Qualität c durch einen fast lediglich aus Sauergräsern, Cyperaceen und bezüglich ihres Futterwerthes ähnlichen Pflanzen gebildeten Bestand bedingt ist. Die Qualität b liefert ein Futter mittlerer Güte.

### § 33.

Wiesen, auf denen besondere Kosten verursachende Meliorationsmittel, wie z. B. Rieselung, Stauung, Düngung, oder den Boden physikalisch verbessernde Erdmischungen (z. B. Sanddeckung) Anwendung gefunden haben, werden bezüglich ihrer Quantität und Qualität nur bis zu dem Heuertrage veranschlagt, der von der meliorierten Fläche ohne weitere Anwendung erwähneter Kulturmittel dauernd erzielt werden kann.

**Anmerkung.** Der Kulturzustand in der Nähe von Wirthschaftshöfen belegener Wiesen hat auch dann als landesüblicher zu gelten, wenn die Ertragsfähigkeit solcher Wiesen ohne Anwendung Kosten verursachender Meliorationsmittel so gesteigert ist, dass sie die Ertragsfähigkeit weiter abgelegener Wiesen von ähnlicher Beschaffenheit übertrifft. Wiesen dieser Art sind daher nach Maassgabe des durchschnittlichen Ertrages zu schätzen, der sich bei Beibehaltung des vorhandenen Kulturzustandes erzielen lässt.

### § 34.

Futterflächen, die als „Koppeln“ genutzt werden, sollen in Uebereinstimmung mit dem Klassifikationssystem je nach der Menge des auf ihnen zu erzielenden Heuertrages als Wiesen oder Weiden bonitiert werden.

### § 35.

Parkanlagen werden je nach ihrem Charakter als Wiese, Weide oder Wald bonitiert.

## Klassifizierung der Weiden.

### § 36.

Als Weide werden klassifiziert:

- a. Flächen, die ohne periodisch sich wiederholende Bearbeitung und Düngung auf natürlichem Wege Futterkräuter erzeugen, deren Nutzung in der Regel nur beim Weidegang lohnend ist.

- б) находящіяся подъ пастбищнымъ пользованіемъ болотистыя или мокрыя площади съ древесною растительностью, полнотою не болѣе 25 0/0 нормальной, или же хотя и большей полноты, но состоящею изъ корявыхъ хвойныхъ или малоцѣнныхъ лиственныхъ деревьевъ.

**Примѣчаніе 1:** При опредѣленіи степени полноты принимаются въ расчетъ лишь древесныя породы, дающія лѣсной доходъ (сосна, ель, береза, черная ольха, осина и твердыя лиственные породы); ивовыя и бѣлая ольха принимаются въ расчетъ лишь въ томъ случаѣ, если производимое правильное лѣсное пользованіе сими породами, даетъ значительно большій доходъ, нежели извлекаемый изъ пастбищнаго пользованія на той же площади.

**Примѣчаніе 2:** При классифицированіи выгоновъ съ древесною растительностью, причиненный таковымъ убытокъ слѣдуетъ считать покрытымъ доходомъ отъ пользованія этою растительностью.

- в) Лѣсные участки, заключающіе въ себѣ менѣе 2 дофштелей ( $\frac{2}{3}$  дес.) за исключеніемъ случаевъ, въ которыхъ таковыя расположены на границахъ другихъ ипотечныхъ единицъ или вблизи большихъ лѣсовъ той же ипотечной единицы.
- г) Обнаженные отъ лѣса участки, расположенные на землѣ мелкихъ хозяйственныхъ единицъ.

### § 37.

Въ случаѣ возникновенія сомнѣнія въ томъ, слѣдуетъ ли классифицировать данный участокъ какъ выгонъ или какъ лѣсъ, предпочитается причислить его къ выгонамъ, если онъ принадлежитъ къ мелкой хозяйственной единицѣ.

### Классифицированіе лѣсовъ.

### § 38.

Лѣсная почва классифицируется по признакамъ: высота деревьевъ, качество почвы, почвенный покровъ и мѣстоположеніе.

### § 39.

Цѣнность находящагося на лѣсной почвѣ лѣса при классифицированіи въ расчетъ не принимается.

- b. Beweidete, mit Holz bestockte Flächen, die nicht mehr als 25 % der normalen Bestockung aufweisen oder auch bei dichterem, meist aus krüppelhaftem Nadelholz und geringwerthigem Laubholz bestehender Bestockung, moorig oder nass sind.

Anmerkung 1. Bei der Abschätzung der normalen Bestockung sind nur die einen forstlichen Ertrag gebenden Holzarten (Kiefer, Fichte, Birke, Schwarzerle, Espe und edle Laubhölzer) in Betracht zu ziehen, nicht aber die verschiedenen Weidenarten und Weisserlen, es sei denn, dass letztere regelmässig forstlich genutzt werden und dadurch einen bedeutend grösseren Ertrag geben, als die gleichzeitig betriebene Weidenutzung.

Anmerkung 2. Bei der Klassifizierung von bestockten Weiden ist der durch die Bestockung geursachte Schaden als durch die Holznutzung gedeckt zu betrachten.

- c. Waldparzellen, welche weniger als 2 Lofstellen ( $\frac{2}{3}$  Dessätinen) umfassen, mit Ausnahme der Fälle, in denen solche an der Grenze anderer Hypothekeneinheiten oder in der Nähe grösserer Waldkomplexe derselben Hypothekeneinheit belegen sind.

- d. Von Wald entblösste, zu kleinen Wirthschaftseinheiten gehörige Landstücke.

### § 37.

Falls Zweifel entstehen, ob ein Landstück als Weide oder Wald zu klassifizieren sei, ist die Klassifizierung als Weide in dem Falle zu bevorzugen, falls das Landstück zu einer kleinen Wirthschaftseinheit gehört.

## Klassifizierung der Wälder.

### § 38.

Für die Klassifizierung des Waldbodens sind die Höhe der Bäume, die Bodengüte, die Bodendecke und der Standort maassgebend.

### § 39.

Der Werth des Holzbestandes wird bei der Klassifizierung nicht berücksichtigt.



## § 40.

Указанныя въ таблицѣ среднія высоты деревъ считаются минимальными средними высотами соотвѣствующихъ разрядовъ.

## § 41.

Участки, въ коихъ лѣсъ не достигаетъ размѣровъ минимальной средней высоты низшаго разряда хвойнаго или лиственнаго лѣса, причисляются къ пустырямъ (ср. § 33 Инструкцій).

## § 42.

Убытки, причиненные дичью, во вниманіе приняты быть не могутъ.

## § 43.

Пространства, показанныя на планахъ мелкихъ хозяйственныхъ единицъ, какъ лѣсъ или болото, подлежатъ осмотру сельскохозяйственными оцѣнщиками, которые, найдя таковыя стоящими въ сельскохозяйственномъ пользованіи, подвергаютъ ихъ классифицированію. Мелкіе лѣсные участки указанныхъ единицъ, до пространства 10 лофштелей въ одной и той же ипотечной единицѣ, также классифицируются сельскохозяйственными оцѣнщиками.

## § 44.

Въ маленькихъ и хорошо устроенныхъ лѣсахъ раздѣленіе на разряды производится съ полною точностью; въ большихъ же и плохо устроенныхъ лѣсахъ по соображеніи съ обстоятельствами. Въ обоихъ случаяхъ дозволяется измѣреніе посредствомъ межевой ленты или межевого шурка или обходомъ.

## § 45.

Классифицированіе по средней сложности дозволяется лишь въ лѣсахъ съ часто перемѣняющимися, притомъ въ маленькихъ пространствахъ, добротностями почвы, гдѣ разграниченіе разрядовъ очень затруднительное.

## § 46.

Маленькія бездоходныя пространства, какъ то: кучи камней, лужи или маленькія болотистыя мѣста въ соображеніи не принимаются; если же они обнимаютъ 20—25 % общаго пространства, то это обстоятельство можетъ служить причиною классифицированія лѣса на одну степень ниже.

## § 40.

Die in der Klassifikationstabelle angegebenen Baumhöhen haben als mittlere minimale Höhen der betreffenden Klassen zu gelten.

## § 41.

Parzellen, auf denen der Wald nicht die mittlere Minimalhöhe des Nadel- oder Laubwaldes erreicht, werden den Impedimenten zugezählt (cf. § 33 der Instruktion).

## § 42.

Wildschäden sind nicht zu berücksichtigen.

## § 43.

Alle auf den Karten von kleinen Wirthschaftseinheiten als Wald oder Moor bezeichneten Flächen sind von den landwirthschaftlichen Taxatoren zu besichtigen. Die hierbei gefundenen landwirthschaftlich genutzten Ländereien, sowie Waldparzellen bis zur Grösse von 10 Lofstellen in einer und derselben Wirthschaftseinheit sind von den landwirthschaftlichen Taxatoren zu klassifizieren.

## § 44.

In kleinen und geordneten Wäldern hat die Ausscheidung der Bodenbonitäten scharf zu erfolgen, in grossen ungeordneten Wäldern nach Massgabe der Verhältnisse. In beiden Fällen ist die Feststellung der Bonitätsgrenzen durch Messung mit dem Messbande, der Messschnur oder durch Abschreiten zulässig.

## § 45.

Die Klassifizierung nach dem Durchschnitt darf nur dort stattfinden, wo die Bonitäten in kleinen Flächen häufig wechseln und ihre Ausscheidung sehr erschwert ist.

## § 46.

Kleine ertraglose Flächen, wie Steinhaufen, Wasser- oder Morasttümpel bleiben unberücksichtigt; sie können jedoch, wenn sie 20–25 % der Gesamtfläche betragen, bedingen, dass die Parzelle um einen Grad niedriger klassifiziert wird.

## § 47.

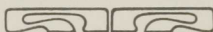
Расположенныя въ лѣсу травяныя болота причисляются въ общемъ къ пустырямъ; если же они расположены у границы лѣса и на нихъ производится пастьба, то слѣдуетъ классифицировать эти мѣста какъ выгоны.

## § 48.

При классифицированіи хвойныхъ лѣсовъ рѣшающее значеніе имѣетъ верхній слой почвы; при другихъ же лѣсахъ также качество подпочвы играетъ важную роль.

## § 49.

Изъ всѣхъ продуктивныхъ лѣсныхъ пространствъ слѣдуетъ вычитать 2 % на неудобныя земли, какъ то: канавы, дороги, просѣки и т. п.



Примѣчаніе редакціи къ § 1. Выраженіе не совсѣмъ точное, но оно употребляется въ законѣ. Такъ какъ мызныя земли не находятся въ Лифляндской губерніи въ предѣлахъ волости, не составляющей здѣсь терри-  
торіальную административную единицу, то по смыслу закона „представители мелкаго землевладѣнія участвуютъ въ классификаціи земель тѣхъ мызъ, крестьянская земля коихъ находится въ предѣлахъ волости.“



## § 47.

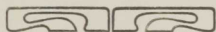
Im Walde liegende Grasmoräste sind im Allgemeinen als Unland, wenn sie jedoch an Waldrändern liegen und thatsächlich beweidet werden, als Weide zu klassifizieren.

## § 48.

Bei der Klassifizierung der Nadelwälder ist die Obererde in der Hauptsache bestimmend; bei den übrigen Hölzern spielt die Art des Untergrundes eine wesentliche Rolle.

## § 49.

Von allen productiven Waldflächen sind 2 % für Impedimente, wie: Gräben, Wege, Schneisen etc. in Abzug zu bringen.



Redaktionelle Anmerkung zu § 1. Der Ausdruck ist nicht ganz zutreffend, findet sich jedoch im Gesetz. Da das Hofesland in Livland nicht innerhalb der Grenzen der Wolost liegt, die hier keine territoriale Verwaltungseinheit bildet, so haben dem Sinne des Gesetzes gemäss „die Vertreter des Kleingrundbesitzes an der Classification der Ländereien solcher Güter theilzunehmen, deren Bauerland sich in den Grenzen der Wolost befindet.“



# Классификация принятая Губ. Опш. Ком. и утвержденная I. Пашни, сады

Разряд.	Наименная глубина верхнего слоя в дюймах.	Почва в отношении хлебовъ.	Положение и условия влажности почвы.	Качество почвы.
I.	Свыше 10 дюймовъ.	Лучшая для произрастания всѣхъ полевыхъ культуръ.	Положение ровное, съ легкимъ уклономъ преимущественно къ югу, орошение (Wasserstand) вполне равномерное. Обильная, повѣшаго періода наносная почва на берегахъ рѣки. Положение какъ выше, Хлебонашество при нормальномъ поводѣ не подвержено опасности.	Глинистая почва.
II.			Положение какъ въ разрядѣ I, но съ уклономъ и къ сѣверу. Орошение вполне равномерное. Наносная почва Граз., которая допускаетъ призываніи нѣкоторую опасность отъ поводья, но являются вполне надежными во время зѣта.	
III.	8—10"	Тяжелыя почвы; хороша пшеничная почва, жатва обильная, но меньше надежна, чѣмъ въ I и II разрядахъ. Время обработки обусловлено состояніемъ погоды. Легкая почва прекрасна для ячменя и картофеля, урожай хорошъ и весьма надеженъ.	Положение ровное, наклонное, орошение (Wasserstand) верхняго слоя вполне равномерное, только въ подпочвѣ не исключаются признаки временнаго застоя воды.	1 группа — глинистая почва.
IV.	7—8"	Прекрасная почва для ржи, хорошая для ячменя.		2 группа — хрящевая почва.
V.	6—7"	Въ тяжелой формѣ — хороша для ячменя и овса, пригодна также для пшеницы. Легкая форма почвы весьма хороша для ржи.	Орошение равномерное, причемъ, однако, почва послѣ обильныхъ осадковъ влаги теряетъ излишекъ таковой только немедленно. Какъ въ III разрядѣ. Подпочва, содержащая въ нижнихъ слояхъ воду.	1 группа — глинистая почва. 2 группа — известковая почва. 3 группа — песчаная почва.
VI.	5—6"			1 группа — глинистая почва. 2 группа — известковая почва. 3 группа — песчаная, хрящевая и болотистая почва.
VII.	4—5"	Почва, пригодная для воздѣлыванія только ржи, ячменя и четырехстрочнаго ячменя (по принятому въ странѣ названію „шестистрочнаго“). Урожай иногда довольно обильный, но далеко не одинаковъ.	Вода внутри почвы склонна къ застою, орошение не достаточно равномерно. Почва или легко высыхаетъ, или же находится подъ вліяніемъ мокро-холодной подпочвы. Подпочва мокро-холодная.	1 группа — глинистая почва. 2 группа — известковая почва. 3 группа — песчаная, хрящевая и болотистая почва.
VIII.	3—4"	Убогая почва подъ рожь и овесъ.	Распределение влаги весьма неудовлетворительное, нѣсколько благоприятствующее растительности только при крайнихъ условіяхъ погоды.	1 группа — глинистая почва. 2 группа — известковая почва. 3 группа — песчаная, хрящевая и болотистая почва.

IX. 1. Всѣ почвы, глубина верхняго слоя которыхъ не достигаетъ 3 дюймовъ; сюда относятся глубины верхняго слоя нельзя установить приобычнымъ способѣ веденія сельскаго хозяйства. и которыя не могутъ служить цѣлямъ надежнаго хлебонашества въ виду слишкомъ позднѣе преимущественно изъ болотистаго чернозема, а также известковыя и плитняковыя

## онныя таблицы, Мин. Фин. 22 Іюля 1904 г., № 4576. и огороды.

### Ближайшее опредѣленіе свойства

верхняго слоя почвы.	подпочвы.
Обильная, черноземистая (humoser), разсыпчатая пропускающая влагу глина; цвѣтъ въ свѣжемъ состояніи: темно-бурый, даже черный.	Едва отличающаяся отъ верхняго слоя, переходящая въ пропускающую влагу мягкую глину.
Легкій, черноземистый (humos), пропускающій влагу суглинокъ болѣе свѣтл. цвѣта, болѣею частью темнокоричневый.	Немного свѣтлѣе верхняго слоя, не отличающаяся, впрочемъ, отъ послѣдняго и переходящая въ пропускающую влагу свѣтлокоричневую глину и песчаную глину.
Черноземистая (humos), разсыпчатая глина, умѣренное образование глыбъ; глыбы распадаются отъ легкаго толчка, цвѣтъ въ свѣжемъ состояніи бурый, даже коричневый. Известковая, разсыпчатая глинистая почва, съ меньшимъ содержаніемъ растительной земли, физически улучшенная присутствіемъ грубозернистаго песку, цвѣтъ коричневый. Легко обрабатываемая черноземистая, весьма песчаная, мягкая, производительная глина старой безпрерывной культуры.	Обильная желтоватая до свѣтлокоричневого цвѣта глина, прорѣзанная песчаными жилами. Отличающаяся отъ верхняго слоя меньшимъ содержаніемъ растительной земли, лежащая на известковомъ плитнякѣ. Песчаная глина, даже суглинистый песокъ, а также взрыхленная хрящевъ и известковыми валунами глина. Въ болѣе глубокихъ слояхъ подпочвы также присутствіе известковаго плитняка.
Бурый, обильная, нераспадающаяся, мелкая хрящевая почва, на ровномъ мѣстѣ.	Обильная, песчаная глина, даже сильно глинистый хрящ.
Песчаная глина, по болѣею части желтоватобурая, съ замѣтными, но тонкими жилами. Обильная глина, съ меньшимъ содержаніемъ растительной земли и извести чѣмъ разрядъ III. Жилы имѣются, но весьма тонкія. Цвѣтъ: темнобурый, даже коричневый. Не легко распадающаяся глыбы еще зернистой структуры. Свѣжая, еще не распадающаяся черноземистая известковая почва; въ верхнемъ слое разбѣсны также обломки известковаго камня величиною въ кулакъ. Цвѣтъ почти черный. Черноземистый глинистый рухлякъ. Черноземистый (humos), свѣжій глинистый песокъ и хрящ.	По существу не отличается отъ верхняго слоя, содержитъ, однако, меньше растительной земли. Содержитъ меньше растительной земли, низшій слой плитнякъ. Песчаная и хрящевая глина и рухлякъ. Разноцвѣтный песокъ и хрящъ, съ незначительнымъ содержаніемъ глинозема.
Глиноземныя почвы съ недостаточнымъ содержаніемъ извести, но съ удовлетворительнымъ содержаніемъ растительной земли, недостаточно пропускающая влагу; образование плотныхъ глыбъ, мелкаго и вязкаго свойства. Цвѣтъ свѣжей почвы: желтоватый, даже темнобурый. Песчаная и хрящевая, одаренная слабою связностью составныхъ частей, черноземистая, сильно дѣйствующая (zebtrend) известковая почва. Съ незначительнымъ содержаніемъ растительной земли, тощій песокъ и хрящъ. Немного болотистая, черноземистая (humoser), холодная песчаная и хрящевая почва. Черноземистая (humos), рыхлая, немного болотистая рухляковая почва.	Въ основномъ веществѣ не отличается отъ верхняго слоя, совершенно не пропускаетъ влаги или пропускаетъ ее очень мало, съ незначительнымъ содержаніемъ растительной земли, также съ пятнами ржавкаго цвѣта, холодная. Известковые окатыши, низшій слой также известковый плитнякъ. Песокъ и хрящъ.
Чистый, безъ примѣси глиноземъ (strenger Thon), преимущественно красноватаго и сѣраго цвѣта, занесенный мелкимъ пескомъ, мелкій и клѣтчатый, весьма незначительный. Легкая почва, въ составъ коей входитъ известковый песокъ и известковые окатыши при сильно высыхающемъ или влажномъ положеніи. Легкій песокъ и хрящъ съ весьма незначительнымъ или чрезмѣрно обильнымъ содержаніемъ растительной земли. Болотистая растительная почва, глыбина коей, во всей своей совокупности, не превышаетъ 18 дюймовъ, разбухающая во время морозовъ.	Разноцвѣтный, болѣею частью сѣрый глиноземъ и содержащій воду текучій хрящъ и песокъ. Глиноземъ, песокъ, содержащій воду, известковые валуны и хрящъ, содержащій глину. Преимущественно красноватый и сѣрый глиноземъ, весьма мало пропускающій влагу и даже вовсе непроникающій. Известковые окатыши, известковый песокъ, хрящъ, въ 6 дюймахъ отъ верхняго слоя также твердый известковый плитнякъ. Песокъ, хрящъ и глиноземъ.

также вершины горъ и обрывы съ такимъ значительнымъ уклономъ, что образование минимальной 2. Склоны и котловины, которые подвержены изъ года въ годъ повторяющимся свѣжнымъ заносамъ нѣго освобожденія отъ льда и снѣга. 3. Болотистыя почвы, глубиной свыше 18 дюймовъ, которыя почвы, въ коихъ твердый каменный слой отстоитъ отъ верхняго слоя менѣе чѣмъ на 6 дюймовъ.



Klasse.	Minimale Krumentiefe in Zoll.	Der Boden in Beziehung zu den Getreidearten.	Lage und Feuchtigkeitsverhältnisse des Bodens.	Bodenart.
I.	10"	Bietet allen Feldfrüchten besten Standort.	Lage eben, leicht nach vorherrschend südlicher Richtung abgedacht, Wasserstand vollständig regulirt. Jüngster reicher Alluvialboden an Flussufern. Lage wie oben. Getreidebau bei normalem Hochwasser nicht gefährdet.	Lehmböden.
II.	und tiefer		Lage wie Kl. I, jedoch auch nördlich abgedacht, Wasserstand vollständig regulirt. Alluvialböden d. Kl. I, auf denen Winterung durch Hochwasser mässig gefährdet, Sommerung jedoch sehr sicher ist.	
III.	8-10"	Die schweren Bodenarten: gute Weizenböden, Ernte hoch, aber weniger sicher als in Klasse I u. II. Bearbeitungszeit von der Witterung abhängig. Die leichten Böden: vorzügliche Gersten- u. Kartoffelböden, Ernten gut u. sehr sicher.	Lage eben, abgedacht, der Wasserstand in der Krume vollständig regulirt, nur im Untergrunde Anzeichen von zeitweiliger Wasserstagnation nicht ausgeschlossen.	1. Gruppe der Lehmböden.
IV.	7-8"	Vorzüglicher Roggen-, guter Gerstenboden.		2. Gruppe der Grandböden.
V.	6-7"	In schwerer Form guter Gersten- und Haferboden, auch für Weizen geeignet. In leichter Form sehr guter Roggenboden.	Wasserstand regulirt, der Boden jedoch nach reichlichen Niederschlägen die überschüssige Feuchtigkeit nur langsam verlierend. Wie Klasse III.	1. Gruppe der Lehmböden.
VI.	5-6"		Untergrund in tieferen Schichten wasserhaltig.	2. Gruppe der Kalkböden.
VII.	4-5"	Nur Roggen, Hafer und noch vierzellige Gerste (landesüblich "sechszellige" genannt) zum Anbau geeignet. Die Erträge zuweilen recht hoch, aber sehr ungleich.	Wasser im Boden zur Stagnation sehr geneigt, ungenügend regulirt. Entweder leicht austrocknend oder an nasskaltem Untergrund leidend. Untergrund nasskalt.	3. Gruppe der Sand- u. Grandböden.
VIII.	3-4"	Armer Roggen- und Haferboden.	Die Feuchtigkeitsverhältnisse sehr mangelhaft, nur bei extremen Witterungsverhältnissen der Pflanzenvegetation mässig zusagend.	1. Gruppe der Lehmböden.
IX.				2. Gruppe der Kalkböden.
				3. Gruppe der Sand-, Grand- u. Moorböden.

1. Alle Böden, deren Krumentiefe 3" nicht erreicht, dahin gehören auch Berg-Krumentiefe bei landesüblicher Wirthschaft nicht nachweisbar ist. — 2. All-aufthauende Hänge und enggeschlossene Bergkessel. — 3. Ueber 18" tiefe Moor-der Abstand des festen Gesteines unter

Nähere Bezeichnung der Beschaffenheit	
der Krume.	des Untergrundes.
Reicher, humoser, mürber, durchlassender Lehm, Farbe in frischem Zustande schwarzbraun bis schwarz.	Von der Krume kaum abweichend, in durchlassenden, reichen Lehm übergehend.
Milder, humoser, durchlassender, sandiger Lehm hellerer Farbe, meist dunkelbraun.	Wenig heller als die Krume, sonst dieser gleich, in durchlassenden, lederbraunen Lehm und sandigen Lehm übergehend.
Humoser Lehm krümliger Struktur, mässige Schollenbildung; Schollen zerfallen bei leichtem Stoss, Farbe in frischem Zustande schwarzbraun bis dunkelbraun. Kalkhaltiger, mürber Lehmboden in frischer Lage, humusärmer, durch grobkörnigen Sand physikalisch verbessert, Farbe braun.	Reicher, gelblicher bis lederbrauner Lehm, von Sandadern durchzogen.
Leicht zu bearbeitender humoser, recht sandiger, milder, thätiger Lehm in alter, dauernder Kultur.	Von der Krume durch geringeren Humusgehalt abweichend, auf Kalkfliesen lagernd.
Schwarzbrauner, reicher, bindiger, feiner Grandboden in frischer, ebener Lage.	Sandiger Lehm bis lehmiger Sand, sowie durch Grand und Kalkgeschiebe gelockerter Lehm. In tieferen Schichten des Untergrundes auch Kalkfliesen.
Sandiger, meist gelblich brauner Lehm mit erkenntlichem, aber feinem Skelett.	Reicher, sandiger Lehm bis stark lehmiger Grand
Reicher Lehm mit geringerem Humus- und Kalkgehalt, als Klasse III, Skelett vorhanden, aber recht fein, Farbe dunkelgrau bis braun, schwer zerfallende Schollen noch körniger Struktur.	In der Grundsatz der Krume gleich, humusärmer.
Frischer, noch bindiger, humoser Kalkboden, in der Krume auch faustgrosse Kalksteinbrocken zerstreut, Farbe fast schwarz.	Humusärmer, auf Kalkstein lagernd.
Humoser Thonmergel.	Sandiger und grandiger Lehm und Mergel.
Humoser, frischer, lehmiger Sand und Grand.	Verschiedenfarbiger Sand und Grand mit geringem Thongehalt.
Thonboden mit ungenügendem Kalk- und befriedigendem Humusgehalt in frischer Lage, mangelhaft durchlassend, feste Schollenbildung, fein und schmierend, Farbe des frischen Bodens gelblich bis dunkelgrau.	In der Grundsatz der Krume gleich, verschlossen, schwer durchlassend, humusarm, auch rostfarbig gefleckt, kalt.
Sandiger und grandiger, schwach bindiger, humoser, zehrender Kalkboden.	Kalkgeröll, auch auf Kalkfliesen lagernd.
Schwach humoser, magerer Sand und Grand.	Sand und Grand.
Anmooriger, humoser, kalter Sand- und Grandboden.	Verschiedenfarbiger, meist grauer Thon und wasserhaltiger fließender Sand und Grand.
Humoser, lockrer, anmooriger Mergelboden.	Thon, wasserhaltiger Sand, Kalkgeschiebe und Grand führender Lehm.
Strenger Thon vorherrschend röthlicher und grauer Farbe mit feinem Sande verschlemmt, fein und kittig, sehr unsicher.	Vorherrschend röthlicher und grauer Thon, sehr schwer durchlassend bis undurchlassend.
Leichter Kalksand oder Kalkgeröllboden in stark austrocknender oder nasser Lage.	Kalkgeröll, Kalksand, Grand, 6" unter der Krume auch feste Kalkfliesen.
Leichter Sand und Grand mit sehr geringem oder überreichem Humusgehalt.	Sand, Grand und Thon.
In seiner gesammten Tiefe 18" nicht überschreitender, mooriger Humus, bei Frost aufziehend.	

kuppen und Abhänge mit so starker Neigung, dass auf diesen die Bildung der minimalen jährlich an Schneeverwehungen leidende und für einen sicheren Getreidebau zu spät böden, die vorherrschend aus Humus bestehen, sowie Kalk- resp. Fliesböden, in denen der Ackerkrume weniger als 6" beträgt.



## II. Сѣнокосы.

- а. Лучшее сѣно: состоящее почти исключительно изъ лучшихъ кормовыхъ травъ, какъ прѣсныя травы и леги-  
минозы.
- б. Посредственное сѣно: прѣсныя травы, легиминозы, смѣшанныя съ кислыми травами, *Cyperaceae* (сыть) и тому подобныя по качеству растенія.
- в. Плохое сѣно: почти исключительно кислыя травы, *Cyperaceae* и тому подобныя растенія.

I разрядъ:	{ а. валовой укосъ съ лофштеля 70—80 пуд.				
	б.	”	”	”	60—70 ”
II	”	”	”	”	50—60 ”
III	”	”	”	”	40—50 ”
IV	”	”	”	”	30—40 ”
V	”	”	”	”	20—30 ”
VI	”	”	”	”	10—20 ”
VII	”	”	”	”	10 ” и менѣе.

## III. Выгоны.

- I разрядъ: Густо поросшія травяныя площади, не исключая и поросшихъ деревьями и кустами, которыя доставляютъ соотвѣтственный для крупнаго скота кормъ, поскольку таковыя площади не составляютъ лѣса, или не принадлежать, по доходности своей, къ сѣнокосамъ.
- II разрядъ: Немного болотистыя пастбища для рогатаго скота и сухія пастбища для овецъ, также поросшія деревьями и кустами — поскольку таковыя не подлежатъ причисленію къ лѣсамъ.
- III разрядъ: Степныя площади и болота, поскольку таковыя не подлежатъ уже причисленію къ пустырямъ.

## II. Wiesen.

- a. Bestes Heu: nahezu reiner Bestand der besten Futtergewächse, wie Süssgräser und Leguminosen.
- b. Mittelmäßiges Heu: Süssgräser, Leguminosen und dergl. gemischt mit Sauergräsern, Cyperaceen und gleichwerthigen Pflanzen.
- c. Schlechtes Heu: fast ausschliesslich Sauergräser, Cyperaceen und ähnliche Pflanzen.

I. Klasse	a.	Bruttoertrag pro Lofst.: 70—80 Pud.			
	b.	"	"	"	60—70 "
II.	"	"	"	"	50—60 "
III.	"	"	"	"	40—50 "
IV.	"	"	"	"	30—40 "
V.	"	"	"	"	20—30 "
VI.	"	"	"	"	20—10 "
VII.	"	"	"	"	10 " u. weniger.

## III. Weiden.

- I. Klasse: Feste Grasflächen, auch wenn sie mit Bäumen und Sträuchern bestanden sind, die dem Grossvieh zusagendes Weidefutter bieten — soweit als sie nicht dem Walde zuzuzählen sind oder ihrem Ertrage nach zu den Wiesen gehören.
- II. Klasse: Anmoorige Viehweiden und trockene Viehweiden, auch wenn sie mit Bäumen und Sträuchern bestanden sind — soweit als sie nicht dem Walde zuzuzählen sind.
- III. Klasse: Haideflächen und Moore, soweit als sie nicht bereits dem Unlande zuzuzählen sind.

## IV. Лѣса.

## I. Сосновый лѣсъ.

Возрастъ	Средняя высота деревь господствующаго насажденія				
	Д о б р о т н о с т ь				
	I.	II.	III.	IV.	V.
20	24 фут.	20 фут.	16 фут.	— фут.	— фут.
30	35 "	30 "	25 "	22 "	19 "
40	46 "	39 "	34 "	30 "	26 "
50	56 "	48 "	42 "	37 "	32 "
60	65 "	56 "	50 "	44 "	38 "
70	72 "	63 "	57 "	50 "	43 "
80	78 "	69 "	63 "	55 "	48 "
90	83 "	74 "	68 "	60 "	52 "
100	88 "	79 "	72 "	63 "	54 "
110	92 "	83 "	75 "	65 "	— "
120	95 "	86 "	78 "	67 "	— "
130	97 "	88 "	80 "	69 "	— "
140	98 "	90 "	82 "	— "	— "

## Почва.

- I добротности: Свѣжій, тучный суглинистый песокъ.
- II добротности: Свѣжій, рыхлый, крупно-песчаный суглинокъ или черноземистый песокъ.
- III добротности: а. Вязкій, но хорошій суглинокъ.  
б. Свѣжій хорошій песокъ.
- IV добротности: а. Суглинокъ, содержащій въ себѣ весьма мелкій песокъ: (подзалъ) почва плошная, иногда излишне сырая.  
б. Песокъ свѣжій, но тощій по малости при-  
мѣшеннаго къ нему количества чернозема  
и глины.  
в. Щебенистая почва.
- V добротности: а. Глина, плошная, часто излишне сырая.  
б. Песокъ истощенный выпаживаніемъ или  
пожарами.  
в. Торфъ сухой послѣ осушки.  
г. Дресва и голинникъ.



## IV. Wälder.

### I. Kiefer.

Alter des Bestandes in Jahren.	Mittlere Höhe des herrschenden Bestandes in Fuss.				
	B o n i t ä t.				
	I.	II.	III.	IV.	V.
20	24	20	16	—	—
30	35	30	25	22	19
40	46	39	34	30	26
50	56	48	42	37	32
60	65	56	50	44	38
70	72	63	57	50	43
80	78	69	63	55	48
90	83	74	68	60	52
100	88	79	72	63	54
110	92	83	75	65	—
120	95	86	78	67	—
130	97	88	80	69	—
140	98	90	82	—	—

### Bodenklassen.

- I. Bonität: Frischer, fruchtbarer lehmiger Sand.
- II. Bonität: Frischer, lockerer, grandiger oder sandiger humoser oder sehr humoser Sand.
- III. Bonität: *a.* Etwas strenger, ziemlich humoser Lehm Boden.  
*b.* Frischer humoser Sand.
- IV. Bonität: *a.* Strenger, fester, gering humoser Lehm Boden (thoniger Lehm) und Schluff.  
*b.* Sand (frischer aber magerer).
- V. Bonität: *a.* Thon, fester, in der nassen Jahreszeit nassgründiger.  
*b.* Sand (durch Brände oder landwirthschaftliche Nutzung ausgesogener).  
*c.* Torf (in Folge der Entwässerung trockner).  
*d.* Grand (ohne lehmige Beimischung und gering humos).

## II. Еловый лѣсъ.

Возрасть	Средняя высота деревь господствующаго насажденія				
	Д о б р о т н о с т ь				
	I.	II.	III.	IV.	V.
20	21 фут.	18 фут.	15 фут.	— фут.	— фут.
30	32 "	27 "	22 "	18 "	— "
40	44 "	37 "	31 "	26 "	21 "
50	55 "	47 "	40 "	34 "	28 "
60	64 "	56 "	48 "	41 "	33 "
70	72 "	63 "	55 "	47 "	38 "
80	78 "	70 "	61 "	51 "	41 "
90	84 "	76 "	66 "	54 "	44 "
100	90 "	82 "	70 "	57 "	46 "
110	95 "	86 "	74 "	59 "	47 "
120	98 "	89 "	77 "	61 "	48 "
130	101 "	91 "	79 "	62 "	— "
140	103 "	93 "	80 "	— "	— "

### Почва.

- I добротности: Плодородная свѣжая, песчаный суглинокъ.
- II добротности: а. Хорошій, свѣжій и рыхлый суглинокъ, или песчано-суглинистая почва.  
б. Тучная глинистая почва.
- III добротности: а. Суглинисто-песчаная, но свѣжая, хорошая.  
б. плошная песковатая глина.
- IV добротности: а. Посредственный но свѣжій песокъ.  
б. Песковатая глина, съ доровымъ черноземомъ.
- V добротности: а. Песокъ свѣжій, но съ малымъ количествомъ чернозема.  
б. Глина плошная, вязная, ислишне сырая.

## II. Fichte.

Alter des Bestandes in Jahren.	Mittlere Höhe des herrschenden Bestandes in Fuss.				
	B o n i t ä t.				
	I.	II.	III.	IV.	V.
20	21	18	15	—	—
30	32	27	22	18	—
40	44	37	31	26	21
50	55	47	40	34	28
60	64	56	48	41	33
70	72	63	55	47	38
80	78	70	61	51	41
90	84	76	66	54	44
100	90	82	70	57	46
110	95	86	74	59	47
120	98	89	77	61	48
130	101	91	79	62	—
140	103	93	80	—	—

## Bodenklassen.

- I. Bonität: Frischer, humoser, sandiger Lehmboden.
- II. Bonität: *a.* Guter frischer und lockerer Lehm oder sandiger Lehmboden.  
*b.* Sehr humoser und frischer Thonboden.
- III. Bonität: *a.* Frischer und humoser lehmiger Sandboden.  
*b.* Strenger, aber guter Thonboden.
- IV. Bonität: *a.* Mittelmässiger, aber frischer Sandboden.  
*b.* Mittelmässiger, aber trockener Thonboden.
- V. Bonität: *a.* Magerer, aber ziemlich frischer Sand.  
*b.* Strenger, fester, kaltgründiger, in den heissen Monaten trockner Thonboden.



### III. Лиственныя породы.

Возрасть	Средняя высота деревь гос-подствующаго насажденія		
	Д о б р о т н о с т ь		
Лѣтъ	I.	II.	III.
10	20 фут.	15 фут.	10 фут.
20	41 "	30 "	22 "
30	55 "	42 "	30 "
40	64 "	50 "	36 "
50	71 "	56 "	41 "
60	77 "	61 "	45 "
70	82 "	65 "	48 "
80	86 "	68 "	50 "
90	89 "	70 "	51 "

#### Почва.

- I добротности: Тучная, свѣжая, суглинисто-песчаная почва.  
 II добротности: Посредственный песковатый суглинокъ.  
 III добротности: а. Песокъ посредственный.  
                   б. Весьма плошная, излишне сырая глина.  
                   в. Плошный торфъ.

#### Покровъ почвы.

Тучный свѣжій суглинокъ отличается количествомъ и пышностью произрастающихъ на немъ сорныхъ растений. Въ густыхъ насажденіяхъ и въ чашѣ лѣсной, суглинокъ покрытъ преимущественно мхами, утолщаются по мѣрѣ увеличенія сыровости. Въ насажденіяхъ не очень частыхъ и на малыхъ просвѣтахъ изобилуетъ кислица (*Oxalis acetosella*), *Chrysosplenium alternifolium*, вороній глазъ (*Paris quadrifolia*), Волчье дерево (*Daphne Mezereum*), Журавлиникъ (*Geranium*), *Mercurialis perennis*, *Stellaria*, *Campanula*, *Stachys* etc. — На рѣдинахъ и открытыхъ мѣстахъ растутъ весьма пышно Малинникъ (*Rubus idaeus*), черный смородинникъ (*Ribes nigrum*), жимолость (*Lonicera Xylosteum*), калина (*Viburnum Opulus*) и изрѣдка поросль липы и клена, рѣже ясеня и вяза, и весьма рѣдко бересклетъ (*Evo-nymus europaea*). Изъ ниворослей изобилуютъ здѣсь *Anthoxanthum odoratum*, *Melica Nutans* и *Alopecurus pratensis*.

## III. Laubholz.

Alter des Bestandes in Jahren.	Mittlere Höhe des herrschenden Bestandes in Fuss.		
	B o n i t ä t.		
	I.	II.	III.
10	20	15	10
20	41	30	22
30	55	42	30
40	64	50	36
50	71	56	41
60	77	61	45
70	82	65	48
80	86	68	50
90	89	70	51

## Bodenklassen.

- I. Bonität: Humoser frischer lehmiger Sandboden.
- II. Bonität: Mittelmässiger sandiger Lehm Boden.
- III. Bonität: a. Mittelmässiger Sandboden.  
b. Sehr strenger allzu feuchter Lehm Boden.  
c. Fester Torfboden.

## Die Bodendecke.

Der humose frische Lehm Boden zeichnet sich durch die grosse Fülle der ihn bedeckenden Pflanzen aus. Im dunklen Schlusse ist der Boden gewöhnlich mit einer grünen Moosdecke versehen, die im Verhältniss seiner Frische stärker wird. In etwas lichtern Beständen bedeckt *Oxalis Acetosella*, *Chrysosplenium alternifolium*, nebst Moosen, den Boden und hier und da erscheinen *Paris quadrifolia*, *Daphne Mezereum*, *Mercurialis perennis* und verschiedene *Geranium*-Arten: *Stellaria*, *Campanula* und *Stachys*. — Auf den Blössen und Lichtungen dieses Bodens wachsen sehr üppig: *Rubus Idaeus* und *Ribes nigrum*, welche letztere jedoch auch auf frischem, saurem torfigem Boden vorkommt. Von kleineren Sträuchern erscheinen hier: *Lonicera Xylosteum*, *Viburnum Opulus*, *Rhamnus Frangula*; seltener *Rhamnus cathartica*. Hier und da findet man Linden-, Ahorn-, seltener Ulmen- und Eschen-Aufwuchs. Selten wurde hier *Evonymus europaeus* gefunden. Von Gräsern kommen hier am häufigsten vor: *Anthoxanthum odoratum*, *Melica nutans* und *Alopecurus pratensis*.

На свѣжей черноземистой песчано-суглинистой почвѣ попадаются почти всѣ выше означенныя растенія, хотя большею частью менѣе пышнаго роста. Сверхъ того растутъ здѣсь: *Geranium sylvaticum* и *pratense*, *Senecio Jacobaea*, *Lychnis viscaria*, *Verbascum nigrum*, *Melampyrum nemorosum* и *sylvaticum etc.*; сіи три послѣднія растенія также попадаютъ на суглинисто-песчаной почвѣ, на которой послѣ лѣсосѣчной рубки часто является *Calamagrostis Epigeios*, растение весьма высокаго роста и густо покрывающее почву.

На свѣжихъ и песчаныхъ мѣстахъ находятся изрѣдка *Lamium album* и *Trifolium montanum*, но если сія почва суха, то являются многія растенія свойственныя песчаной почвѣ, именно: *Thymus seopyllum*, *Veronica officinalis* и *verna etc.*, а если она тоща, т. е. суха и лишена черноземныхъ частицъ, то она покрывается верескомъ и вороникой (*Empetrum nigrum*).

Сырая суглинистая почва изобилуетъ мхами и зонтичными растеніями. На открытыхъ мѣстахъ высоко растутъ: Таволга (*Spiraea Ulmaria*) *Phellandrium aquaticum*, *Cicuta virosa*; на просвѣтахъ являются *Parnassia palustris*, *Pyrola rotundifolia* и *secunda*, *Convallaria bifolia etc.*

Глина, когда она находится въ низменностяхъ, покрывается большимъ числомъ растеній, свойственныхъ торфу, потому что верхній слой сей почвы тогда большею частью торфянистый и сырой. Сверхъ хвощей: *Equisetum palustre* и *hiemale* и множества разныхъ мховъ, изобилуютъ здѣсь на просвѣтахъ слѣдующія породы: *Eriophorum vaginatum* и *polystachyum*, *Menyanthes trifoliata*, *Convallaria bifolia*, *Stellaria graminea*, *Orchis maculata*, *Parnassia etc.* На возвышенныхъ мѣстахъ растутъ здѣсь голубичникъ и брусничникъ.

Сухая глинистая почва, встрѣчаемая изрѣдка, отличается нѣжностью растущихъ на ней ниворослей, между которыми попадаютъ *Tussilago farfara* и *Tanacetum vulgare*.

Свѣжій и хорошій песокъ покрытъ въ густыхъ насажденіяхъ мхами: *Polytrichum* и *Minum*, въ просвѣтахъ встрѣчаются во множествѣ брусничникъ (*Vaccinium Vitis idaea*) и голубица (*Vaccinium uliginosum*), рѣже черничникъ (*Vaccinium Myrtillus*).



Auf dem frischen, fruchtbaren, sandigen Lehme erscheinen fast alle die oben erwähnten Pflanzen, wenn auch mit einem weniger guten Wuchse. Ausserdem finden sich hier: *Geranium sylvaticum* und *pratense*, *Senecio Jacobaea*, *Lychnis viscaria*, *Verbascum nigrum*, *Melampyrum nemorosum* und *sylvaticum*. Diese 3 letzten Pflanzen finden sich auch häufig auf dem lehmigen Sandboden, wo auf den Kahlschlägen häufig auftreten: *Calamagrostis Epigeios*, welches den Schlag ungemein dicht und hoch überzieht.

Auf dem frischen lehmigen Sandboden finden sich ab und zu: *Lamium album* und *Trifolium montanum*; ist aber dieser Boden trocken, so hat er viele Pflanzen mit dem Sande gemein, wie z. B. *Thymus Serpyllum*, *Veronica officinalis* und *verna*, und ist er nur gering humos, so finden sich *Empetrum nigrum* und *Erica*.

Der nasse Lehm hat an offenen Orten eine grosse Menge Schirmpflanzen. Es erscheinen hier, oft eine bedeutende Grösse erreichend, *Phellandrium aquaticum* und *Cicuta virosa*. Auf den Lichtungen kommen vor: *Parnassia palustris*, *Pyrola rotundifolia* und *secunda*, *Convallaria bifolia* u. s. w.

Auf dem Thonboden der Niederungen erscheinen die meisten Pflanzen des Torfbodens, da er wie dieser einen grossen Ueberschuss an Feuchtigkeit und eine Moosdecke hat. Ausser vielen Moosen, *Equisetum palustre* oder *hiemale*, kommen auf den Lichtungen des Thonbodens folgende Pflanzen am häufigsten vor: *Eriophorum vaginatum* und *polystachyum*, *Menyanthes trifoliata*, *Convallaria bifolia*, *Stellaria graminea*, *Parnassia palustris*, *Orchis maculata*. Auf höheren Stellen finden sich: *Vaccinium Vitis idaea* und *uliginosum*.

Der trockene Thonboden, wo er sich hier und da in höheren Lagen findet, zeichnet sich, wenn auch nicht durch die Höhe, so doch durch die Güte der auf ihm wachsenden Gräser aus. Auch wurde hier häufig gefunden: *Tanacetum vulgare* und *Tussilago Farfara*.

Der frische und gute Sandboden ist in geschlossenen Beständen mit einer dichten Moosdecke versehen (namentlich von *Polytrichum*- und *Alnium*-Arten). Auf den Lichtungen finden sich in Menge Preiselbeeren (*Vaccinium Vitis idaea*), Blaubeeren (*Vacc. uliginosum*) und die Schwarzbeere (*Vacc. Myrtillus*).

Изъ выше у суглинка означенныхъ растений встрѣчаются не столь часто: Малинникъ, волчье лыко и *Verbascum nigrum*, но за то растетъ здѣсь весьма пышно копорскій чай (*Epilobium angustifolium*), который также покрываетъ лѣсосѣки.

На крупно-песчаной почвѣ растутъ также: *Rosa majalis* и *cinnamomea*, послѣдняя однако рѣдко.

На пескѣ посредственной доброты являются брусничникъ, папортники и вороника (*Empetrum nigrum*), *Epilobium montanum* находится здѣсь чаще нежели *Epilobium angustifolium*; кромѣ того встрѣчаются часто: *Cucubalus Behen*, *Potentilla argentea*, *Stellaria glauca*, *Veronica verna*, рѣдко *Arenaria rubra*, *Circea alpina*, *Rumex acetosella*. — На свѣжихъ мѣстахъ попадаютъ мхи и лѣсной хвощъ (*Equisetum sylvaticum*).

Гдѣ песокъ тощъ, тамъ встрѣчаются можжевельникъ (*Juniperus communis*) иногда весьма толстыхъ размѣровъ; верескъ, который однакожь не достигаетъ такой величины, какъ въ Германіи; багульникъ (*Ledum palustre*), тундрица (*Andromeda*), если же подпочва сыра, то находится на этомъ пескѣ также *Calamagrostis Epigeios*, сверхъ того: *Arbutus Uva Ursi*, *Elymus arenarius*, *Polygonum arenarium*; верескъ и багульникъ являются и на худшемъ классѣ сей почвы, включая на выпаханной или выгорѣвшей, на которой вся флора заключается въ разноцвѣтныхъ мелкихъ лишаяхъ.

Моховыя болота и торфянки, смотря по плошности своего состава и степени насыщенія водою различаются прозябаніемъ сорныхъ растений. На менѣе мокрыхъ крайнихъ моховыхъ болотъ и на торфяникахъ попадаютъ часто: *Spiraea Ulmaria*, *Pyrola rotundifolia*, *Convallaria bifolia*, *Parnassia palustris*, *Orchis maculata*, *Comarum palustre*, *Alisma plantago*, *Rumex aquaticus*, *Calla palustris* etc.; на мокрыхъ торфяникахъ встрѣчаются: *Salix arenaria* и *aurita*, *Betula nana* (весьма рѣдко), *Betula fruticosa*, *Myrica Gale*, *Andromeda polifolia* и *calyculata*, *Equisetum palustre*, *Eriophorum vaginatum*, *polystachyum*, *latifolium* и *angustifolium*, *Pedicularis palustris* etc.; на срединѣ большихъ моховыхъ болотъ исчезаютъ эти растенія и остается только толстый моховый коверъ, изъ разныхъ родовъ *Sphagnum* и *Hypnum*, кое гдѣ розницы (*Droserae*), а на торфяныхъ кочкахъ стелется клюква (*Oxycoccus palustris*) и въ нѣкоторыхъ болотахъ гонобобель (*Vaccinium uliginosum*), рѣже свѣтлый верескъ (*Erica*

Von den oben beim Lehm Boden erwähnten Pflanzen finden sich, wenn auch nicht so üppig, *Rubus Idaeus*, *Daphne Mezereum* und *Verbascum nigrum*, wogegen der *Epilobium angustifolium* hier, wie auch auf den Schlägen des weniger guten Grand- und Sandbodens erscheint. An halbgeschlossenen Orten in Kiefernbeständen wurde hier ebenfalls, wie auf dem guten Grandboden, *Rosa majalis*, seltener *cinnamomea* gefunden. *Actaea spicata* scheint auch vorzugsweise diesen Boden zu wählen.

Auf dem mittelmässigen Sandboden verschwinden die Heidelbeeren, wogegen *Vacc. Vitis idaea*, wie auch *Empetrum nigrum* häufig vorkommt. Ausserdem kommen noch vor: *Epilobium angustifolium* und *montanum*, *Cucubalus Behen*, *Potentilla argentea*, *Stellaria glauca*, *Rumex Acetosella*, *Veronica verna*; seltener *Arenaria rubra*, *Circaea alpina*. An frischen Orten auf diesem Boden finden sich *Moose* und *Equisetum sylvaticum*.

Wird der Sand magerer, so erscheint häufig der Wacholder (*Juniperus communis*), oft eine bedeutende Stärke erreichend; ausserdem findet sich hier die Haide ein, die indessen nicht eine solche Grösse erreicht wie an manchen Orten Deutschlands. Meist kommen mit jener *Ledum palustre* und *Andromeda*-Arten vor. Ist der Untergrund des Sandbodens frisch, so erscheinen gleichfalls *Calamagrostis Epigeios* und *Arbutus uva ursi*, *Elymus arenarius*, *Polygonum arenarium*, *Cynoglossum officinale* u. s. w. Haide und Porst folgen dem Sande auf seinen letzten Güteklassen; ist er aber durch Brand oder landwirthschaftliche Benutzung heruntergebracht, so findet man in der Regel nur einen Ueberzug verschiedener Flechten.

Der Moostorf hat nach seiner Dichtigkeit und je nach der Menge des in demselben befindlichen Wassers auch eine verschiedene Vegetation. So finden sich an den nicht zu nassen Rändern der Moosmoräste häufig: *Spiraea Ulmaria*, *Fyrola rotundifolia*, *Convallaria bifolia*, *Parnassia palustris*, *Orchis maculata*, *Comarum palustre*, *Alisma Plantago*, *Rumex aquaticus* und *Calla palustris*. Ausserdem erscheinen auf dem nassen Moostorfe: *Salix arenaria* und *aurita*, *Betula nana*, selten *Betula fruticosa*, *Myrica Gale*, *Andromeda polifolia*, *Oxycoccos palustris*, *Andromeda calyculata*, *Rubus Chamaemorus*, *Equisetum palustre*, *Eriophorum vaginatum*, *palystachyum*, *latifolium* und *angustifolium* und *Pedicularis palustris*.



*tetralix*). Мѣстами эти кочки густо покрываются тѣми же лишаями, какъ тощій песокъ.

Въ нѣкоторыхъ водяныхъ и не глубокихъ болотахъ изобилуютъ разные роды *Equisetum*, *Juncus*, *Scirpus*, *Eriophorum* и *Carex*; онѣ получили названіе травяныхъ, и ихъ косятъ.

Что касается до прозябенія ольшняковыхъ болотъ, то оно весьма различно: иногда флора ихъ состоитъ изъ мховъ, хвоща, крупныхъ ниворослей и осокъ, а иногда, гдѣ накопился черноземъ, растутъ множество травъ, и даже кусты, на примѣръ: черная смородина (*Ribes nigrum*), *Spiraea Ulmaria*, свойственные лучшей почвѣ. На всѣхъ почти водяныхъ болотахъ прозябаютъ: *Comarum palustre*, *Lysimachia palustris* и *Typha angustifolia*.



In der Mitte der grossen Moosmoräste verschwindet der grösste Theil dieser Pflanzen und es bleibt nur ein dichtes Moospolster aus verschiedenen *Sphagnum*- und *Hypnum*-Arten und *Drosera* zurück. Auf den Mooserhöhungen breitet sich hier aus *Oxycoccus palustris*, in einzelnen Sümpfen auch *Vaccinium uliginosum* und selten *Erica Tetralix*.

Diese Kaupen oder Mooserhöhungen sind stellenweise auch mit einem dichten Flechtengewebe überzogen, wovon man zum Theil auch einige Arten auf dem mageren Sande findet.

In einigen Morästen, mit vielem Wasser, finden sich in grosser Menge *Equisetum*-, *Juncus*-, *Scirpus*-, *Eriophorum*- und *Carex*-Arten, weshalb sie auch Grassümpfe genannt und gemäht werden.

Was die Vegetation der Brüche betrifft, so ist dieselbe sehr verschieden. Zuweilen besteht die Flora derselben lediglich aus Moosen, *Carex*- und *Equisetum*-Arten; an andern Orten, wo sich grosse Ansammlungen von Humus und wenig Wasser findet erscheinen Pflanzen, die auch auf dem guten, trocknen Boden vorkommen, z. B. *Ribes nigrum*. Die fast in allen Brüchen erscheinenden Pflanzen sind: *Comarum palustre*, *Lysimachia palustris* und *Typha angustifolia*.



## Приложение Б.

### Раздѣленіе губерніи на мѣстности по усло- віямъ сбыта лѣсныхъ матеріаловъ

(ст. 18 Закона 4 Іюня 1901 г.)

Основаніемъ служить средняя цѣна за кубическій футъ на корни.

Лѣсныя дачи въ коихъ средняя цѣна:

Сосноваго строеваго лѣса.	Еловаго строеваго лѣса.
24 фут. дл. 8 дюйм. діам.	24 фут. дл. 8 дюйм. діам.
11 коп. (10,25 коп. и больше.)	10 коп. (9,25 коп. и больше.)
входятъ въ 1 районъ.	
9,5 к. (8,75 к. — 10,25 к.)	8,5 к. (7,75 к. — 9,25 к.)
входятъ въ 2 районъ.	
8 к. (7,25 к. — 8,75 к.)	7,0 к. (6,25 к. — 7,75 к.)
входятъ въ 3 районъ.	
6,5 к. (5,75 к. — 7,25 к.)	5,5 к. (4,75 к. — 6,25 к.)
входятъ въ 4 районъ.	
5,0 к. (5,75 к. и меньше.)	4,0 к. (4,75 к. и меньше.)
входятъ въ 5 районъ.	

Березовыхъ дровъ.

6,2 коп. (5,55 коп. и больше)	входятъ въ 1 районъ.
4,9 „ (4,25 „ — 5,55 коп.)	„ „ 2 „
3,6 „ (2,95 „ — 4,25 „ )	„ „ 3 „
2,3 „ (1,65 „ — 2,95 „ )	„ „ 4 „
1,0 „ (1,65 „ и меньше.)	„ „ 5 „

въ Рижскомъ уѣздѣ:

приходъ Адіамюнде . . . . .	къ 3 району
„ Аллашъ, исключая часть прихода, распо- ложенную къ югу отъ дороги Аллаш- ская церковь (черезъ Пуландорфъ и Планупъ) до границы прихода, имѣніе Хинценбергъ и пасторатъ Аллашъ . . . . .	„ 3 „
Эта послѣдняя часть, Хинценбергъ и пасторатъ Аллашъ . . . . .	„ 2 „
„ Аллашъ, исключенная выше часть . . . . .	„ 2 „
„ Ашерадень . . . . .	„ 2 „
„ Кременъ (искл. Паббашъ, Цегенгофъ и Кольценъ) . . . . .	„ 2 „
„ Кременъ: Паббашъ, Цегенгофъ и Кольценъ . . . . .	„ 3 „
„ Далень (искл. Пулкарнъ) . . . . .	„ 1 „
„ „ Пулкарнъ . . . . .	„ 2 „



**Beilage B.****Die Eintheilung des Gouvernements in Holzpreis-Rayons.**

(Art. 18 des Gesetzes vom 4 Juni 1901.)

Das Livländische Gouvernement wird nach Massgabe der Absatzmöglichkeit für Holzproducte in 5 Rayons (Holzpreiskategorien) getheilt, wobei die erzielbaren Durchschnittspreise pro Kubikfuss (Stammgeld) wie folgt als Merkmale des Rayons zu gelten haben:

<b>Kiefern-Nutzholz</b>			<b>Fichten-Nutzholz</b>		
bei 24 Fuss Länge 8 Zoll Durchm.			bei 24 Fuss Länge 8 Zoll Durchm.		
1. Rayon	11 Kop.	(10,25 Kop. u. mehr)	10 Kop.	(9,25 Kop. u. mehr)	
2. "	9,5 "	( 8,75—10,25 K.)	8,5 "	(7,75—9,25 Kop.)	
3. "	8,0 "	( 7,25— 8,75 " )	7,0 "	(6,25—7,75 " )	
4. "	6,5 "	( 5,75— 7,25 " )	5,5 "	(4,75—6,25 " )	
5. "	5,0 "	( 5,75 K. u. weniger)	4,0 "	(4,75 K. u. weniger)	

**B i r k e n h o l z .**

1. Rayon	6,2 Kop.	(5,55 Kop. und mehr)
2. "	4,9 "	(4,25—5,55 Kop. )
3. "	3,6 "	(2,95—4,25 " )
4. "	2,3 "	(1,65—2,95 " )
5. "	1,0 "	(1,65 Kop. u. weniger)

Hiermit werden d. Wälder d. folgenden Kirchspiele zugezählt:

**Im Rigaschen Kreise:**

Kirchspiel Adiamünde . . . . .	3. Rayon
" Allasch mit Ausnahme desjenigen Theils, der südlich von dem Wege belegen ist, der von der Allaschschen Kirche über Pullandorf und Planup zur Kirchspiels- grenze führt, ferner des Gutes Hinzenberg und des Pastorats Allasch . . . . .	3. "
Der letztgenannte Theil, sowie Hinzen- berg und Pastorat Allasch zum . . . . .	2. "
" Allasch der oben ausgenommene Theil . . . . .	2. "
" Ascheraden . . . . .	2. "
" Kremon (nach Ausschluss von Pabbasch, Zögenhof und Koltzen). . . . .	1. "
" Kremon: Pabbasch, Zögenhof u. Koltzen. . . . .	3. "
" Dahlen (nach Ausschluss von Pulkarn) . . . . .	1. "
" " Pulkarn. . . . .	2. "

приходъ	Усть-Двинскъ (Динаминде) . . . . .	къ 1 району
"	Юргенсбургъ (искл. Шлипенгофъ) . . . . .	" 4 "
"	" им. Шлипенгофъ . . . . .	" 3 "
"	Юнгфернгофъ . . . . .	" 2 "
"	Кокенгузенъ (искл. Старо-Беверсгофъ, Ново-Беверсгофъ и Кроппенгофъ, равно часть им. Грютерсгофъ, расположенную къ сѣверу отъ рѣки Перзе, на правомъ ея берегу . . . . .	" 2 "
"	Кокенгузенъ: Старо-Беверсгофъ, Ново-Беверсгофъ, Кроппенгофъ и вышеозн. часть им. Грютерсгофъ. . . . .	" 3 "
"	Лембургъ . . . . .	" 3 "
"	Ленневарденъ . . . . .	" 2 "
"	Лоддигеръ (искл. им. Трейденъ) . . . . .	" 3 "
"	" им. Трейденъ . . . . .	" 2 "
"	Нейермюленъ (искл. Шталенгофъ и восточн. отдѣльн. уч. им. Рингенбергъ) . . . . .	" 1 "
"	Нейермюленъ: Шталенгофъ и отд. восточн. уч. им. Рингенбергъ . . . . .	" 2 "
"	Нитау . . . . .	" 3 "
	Примѣчаніе. Часть им. Нитау, расположенная у границы им. Анненгофъ, причисляется . . . . .	" 4 "
"	Петерскапелле . . . . .	" 3 "
"	Роденпойсъ . . . . .	" 2 "
	Примѣчаніе. Часть им. Роденпойсъ, расположенная на востокъ отъ дороги, ведущей отъ Гензельсгофской православной церкви чрезъ мызу Роденпойсъ въ Велико-Кангернъ и маленькая часть им. Велико-Кангернъ, расположенная къ сѣверу отъ т. н. Лубанской дороги — причисляются . . . . .	" 3 "
"	Шлокъ, часть прихода, расположенная къ востоку отъ г. Шлока . . . . .	" 1 "
"	Шлокъ, часть прихода, расположенная къ западу отъ г. Шлока, равно . . . . .	" 2 "
"	Павассернъ и каз. им. Шлокъ . . . . .	" 2 "

Kirchspiel	Dünamünde (Ustj-Dwinsk) . . . . .	1.	Rayon
"	Jürgensburg(nach Ausschluss von Schliepenhof). . . . .	4.	"
"	" Schliepenhof. . . . .	3.	"
"	Jungfernhof . . . . .	2.	"
"	Kokenhusen (nach Ausschluss von Alt-Bewershof, Neu-Bewershof und Kroppenhof) sowie eines Theiles von Grütershof, der auf dem rechten Ufer des Perseflusses im Norden belegen ist . . . . .	2.	"
"	Kokenhusen: Alt-Bewershof, Neu-Bewershof, Kroppenhof und der genannte Theil von Grütershof . . . . .	3.	"
"	Lemburg . . . . .	3.	"
"	Lennewarden . . . . .	2.	"
"	Loddiger (nach Ausschluss von Treyden) . . . . .	3.	"
"	" Treyden . . . . .	2.	"
"	Neuermühlen (nach Ausschluss von Stahlenhof und den östlich gelegenen Parzellen des Gutes Ringenberg) . . . . .	1.	"
"	Neuermühlen Stahlenhof und die östlich abgetheilten Parzellen des Gutes Ringenberg. . . . .	2.	"
"	Nitau . . . . .	3.	"
"	Anmerkung: Der an das Gut Annenhof grenzende Theil des Gutes Nitau zählt zum . . . . .	4.	"
"	Peterskapelle . . . . .	3.	"
"	Rodenpois . . . . .	2.	"
"	Anmerkung: Der Theil des Gutes Rodenpois, der östlich vom Wege, welcher von der Henselshofschen griechisch-orth. Kirche durch das Gut Rodenpois nach Gross-Kangern führt, und der kleine Theil von Gross-Kangern, der nördlich vom sogenannten Lubahn-schen Wege liegt — wird zugetheilt dem . . . . .	3.	"
"	Schlock, Theil des östlich von der Stadt Schlock gelegenen Kirchspiels . . . . .	1.	"



приходъ	Зегевольдъ . . . . .	къ 2 району
"	Сиссегалъ . . . . .	" 3 "
"	Сунцель . . . . .	" 3 "
"	Кирхгольмъ	} (искл. Егелъмюле, Линден- бергъ и Туркальнъ) . . . . .
"	Икскуль	
"	" Егелъмюле, Линденбергъ и Тур- кальнъ . . . . .	" 2 "
"	Царникау . . . . .	" 2 "

### въ Вольмарскомъ уѣздѣ:

приходъ	Алендорфъ (искл. Пуйкельнъ и Оргис- гофъ) . . . . .	къ 4 району
"	Алендорфъ: Пуйкельнъ и Оргисгофъ. . . . .	" 3 "
"	Буртиѣкъ . . . . .	" 3 "
"	Диккельнъ . . . . .	" 3 "
"	Катариненъ . . . . .	" 3 "
"	Лемзаль . . . . .	" 3 "
"	Маттѣ (искл. Вильзенгофъ и Бреслау) . . . . .	" 2 "
"	" Вильзенгофъ и Бреслау . . . . .	" 3 "
"	Папендорфъ (искл. Розенблатъ и Спур- налъ) . . . . .	" 2 "
"	Папендорфъ: Розенблатъ и Спурналъ . . . . .	" 3 "
Примѣчаніе. Одинъ чрезполосный участокъ им. Дайбенъ внутри пре- дѣловъ им. Спурналъ причисляется		
"	Пернигелъ . . . . .	" 3 "
"	Роопъ . . . . .	" 2 "

Примѣчаніе. Имѣнія: Гохрозенъ,  
Мало-Роопъ, Даугельнъ и Равлицъ  
равно чрезполосный участокъ при-  
надлежащій къ им. Штольбенъ и  
прилежающій им. Гохрозену и 2 чрез-  
полосные участки им. Спурналъ  
причисляются . . . . .

"	Сѣверо-Руенъ . . . . .	" 2 "
---	------------------------	-------

Примѣчаніе. Имѣнія: Иппикъ, Мойзе-  
кюль, Аррасъ, Мецкюль, Нурмисъ,  
Олерсгофъ и Пайбсъ и участки:  
1) Унгурицъ (принадл. къ им. Кенигс-

Kirchspiel Schlock, Theil des westlich von der Stadt Schlock gelegenen Kirchspiels, sowie Pawassern und Kronsgut Schlock . . .	2.	Rayon
„ Segewold . . . . .	2.	„
„ Sissegal . . . . .	3.	„
„ Sunzel . . . . .	3.	„
„ Uexküll-Kirchholm (mit Ausnahme v. Jägel- mühle, Lindenberg und Turkaln) . . .	1.	„
„ Uexküll-Kirchholm: Jägelmühle, Linden- berg und Turkaln) . . . . .	2.	„
„ Uexküll-Jägelmühle, Lindenberg u. Turkaln	2.	„
„ Zarnikau . . . . .	2.	„

### Im Wolmarschen Kreise:

Kirchspiel Allendorf (nach Ausschluss von Puikeln und Orgishof) . . . . .	4.	„
„ Allendorf, Puikeln und Orgishof . . . .	3.	„
„ Burtneck . . . . .	3.	„
„ Dickeln . . . . .	3.	„
„ Katharinen . . . . .	3.	„
„ Lemsal . . . . .	3.	„
„ Matthiae (nach Ausschluss von Wilsenhof und Breslau) . . . . .	2.	„
„ „ Wilsenhof und Breslau . . . .	3.	„
„ Papendorf (nach Ausschluss von Rosenblatt und Spurnal) . . . . .	2.	„
„ Papendorf: Rosenblatt und Spurnal . .	3.	„

A n m e r k u n g: Ein Streustück des Gutes Daiben innerhalb der Grenzen des Gutes Spurnal wird zugetheilt dem	2.	„
„ Pernigel . . . . .	3.	„
„ Roop. . . . .	2.	„

A n m e r k u n g: Die Güter: Hochrosen, Klein Roop, Daugeln und Rawlitz, sowie auch das zum Gute Stolben gehörige und an Hochrosen an- grenzende Streustück und 2 zum Gute Spurnal gehörige Streustücke zum . . . . .	3.	„
--	----	---

гофъ), 2) чрезполосный уч. на границѣ		
Перновскаго уѣзда, принадлежащій		
къ им. Герингсгофъ, 3) главная часть		
им. Наукшенъ, расположенная къ		
востоку отъ поворота рѣки Руе:		
а) чрезполосный участокъ принад-		
лежащій къ им. Селенъ; б) 2 чрез-		
полосные участки, принадлежащіе		
къ им. Зейерсгофъ; в) чрезполосный		
участокъ принадлежащій къ им.		
Гензельсгофъ, затѣмъ уч. Бален-		
гофъ, принадлежащій къ им. Ид-		
венъ, уч. Александерсгофъ, принад-		
лежащій къ им. Руенъ-Гросгофъ и		
чрезполосный уч. у корчмы Рауске,		
прилежащій къ им. Залисбургъ —		
причисляются . . . . .		къ 3 району
а чрезполосные участки им. Руенъ-		
Торней и Залисбургъ, располо-		
женные у границы Перновскаго		
уѣзда — причисляются . . . . .		” 4 ”
приходъ Юго-Руенъ . . . . .	”	2 ”
” Зались . . . . .	”	3 ”
” Залисбургъ . . . . .	”	3 ”
Примѣчаніе. Чрезполосные участки		
им. Руенъ-Торней и Залисбурга у		
границы Перновскаго уѣзда, а также		
часть им. Залисбурга, расположенная		
къ западу отъ рѣчки, берущей		
начало въ Руенъ-Торнейскомъ чрез-		
полосномъ участкѣ и впадающей къ		
югу въ рѣку Зались — причисляются . . . . .		” 4 ”
а чрезполосный участокъ им. Коль-		
бергъ, расположенный къ сѣверу		
отъ рѣки Зались на границѣ Пер-		
новскаго уѣзда — причисляется . . . . .		” 5 ”
” Вольмаръ-Вейденгофъ . . . . .	”	2 ”
” Вольмаръ-Вольмарсгофъ . . . . .	”	2 ”
” Уббенормъ . . . . .	”	3 ”



Kirchspiel Nord-Rujen. . . . . 2. Rayon

Anmerkung: Die Güter: Ippik, Moiseküll, Arras, Metzküll, Nurmis, Ohlershof und Paibs und die Waldstücke:

1) Ungurin (geh. zum Gute Königshof); 2) das zum Gute Heringshof gehörige und an der Grenze des Pernauschen Kreises belegene Streustück;

3) der Haupttheil des Gutes Naukschen, der östlich von der Wendung des Flusses Ruje liegt, und zwar:

a) das zum Gute Sehlen gehörige Streustück;

b) 2 Streustücke, zum Gute Seyershof gehörige; c) ein Streustück, gehörig zum Gute Henselshof;

ferner die Parzelle Bahlenhof, zu Idwengehörig, die Parzelle Alexandershof, zu Rujen-Grosshof gehörig, und endlich ein Streustück beim Krüge

Rauske, zu Salisburg gehörig —

zum . . . . . 3. „

die Streustücke der Güter Rujen-Torney und Salisburg aber, die an der Grenze des Pernauschen Kreises

liegen — werden gerechnet zum . . 4. „

„ Süd-Rujen. . . . . 2. „

„ Salis. . . . . 3. „

„ Salisburg . . . . . 3. „

Anmerkung: Die Streustücke der Güter

Rujen-Torney und Salisburg an der

Grenze des Pernauschen Kreises und

ebenso der Theil des Gutes Salisburg,

der westlich von dem Flösschen liegt,

das im Rujen-Torneyschen Streustück

entspringt und südlich in den Fluss

Salis mündet zum . . . . . 4. „

## въ Венденскомъ уѣздѣ:

приходъ Аррашъ . . . . . къ 2 району

Примѣчаніе. Им. Луббертъ-Ренценъ  
и Рамельсгофъ, равно располо-  
женныя за этими имѣніями части  
им. Дроббушъ и, къ востоку отъ  
Шпаренгофскаго волостного дома,  
часть им. Вейсенштейнъ, причис-  
ляются . . . . . " 3 "

"	Берзонъ . . . . .	"	3	"
"	Дростенгофъ . . . . .	"	4	"
"	Эрлаа . . . . .	"	4	"
"	Фетельнъ . . . . .	"	3	"
"	Фестенъ . . . . .	"	3	"
"	Кальценау . . . . .	"	3	"
"	Лаздонъ . . . . .	"	3	"
"	Лаудонъ . . . . .	"	3	"
"	Линденъ . . . . .	"	3	"
"	Лезернъ . . . . .	"	4	"
"	Лубанъ . . . . .	"	3	"
"	Старо-Пебалгъ . . . . .	"	4	"
"	Ново-Пебалгъ . . . . .	"	4	"
"	Роннебургъ (искл. пасторатъ, Хорстен- гофъ, Лаунекалнъ, Лубаръ и Ронне- бургъ) . . . . .	"	3	"
"	Роннебургъ: пасторатъ, Хорстенгофъ, Лаунекалнъ, Лубаръ и Роннебургъ . . . . .	"	4	"
"	Шуенъ . . . . .	"	4	"
"	Зербенъ . . . . .	"	4	"
"	Сесвегенъ . . . . .	"	3	"
"	Венденъ . . . . .	"	2	"

## въ Валкскомъ уѣздѣ:

приходъ Аагофъ . . . . . къ 4 району

Примѣчаніе. Им. Розенекъ этого при-  
хода причисляется . . . . . " 3 "

"	Адзель . . . . .	"	4	"
"	Эрмесъ . . . . .	"	3	"
"	Луде (искл. пасторатъ) . . . . .	"	3	"
"	" пасторатъ . . . . .	"	2	"

und das Streustück des Gutes Kolberg,  
das nördlich vom Fluss Salis an der  
Grenze des Pernauschen Kreises be-  
legen ist, zum . . . . . 5. Rayon.

Kirchspiel	Wolmar-Weidenhof . . . . .	2.	"
"	Wolmar-Wolmarshof . . . . .	2.	"
"	Ubbenorm . . . . .	3.	"

### Im Wendenschen Kreise :

"	Arrasch . . . . .	2.	"
---	-------------------	----	---

Anmerkung: Die Güter Lubbert-Renzen  
und Ramelshof, ebenso wie die hinter  
diesen Gütern belegenen Theile des  
Gutes Drobbusch und der Theil des  
Gutes Weissenstein, der östlich vom  
Sparenhofschen Gemeindehause liegt,  
werden gezählt zum . . . . . 3. "

"	Bersohn . . . . .	3.	"
"	Drostenhof. . . . .	4.	"
"	Erla . . . . .	4.	"
"	Fehkeln. . . . .	3.	"
"	Festen . . . . .	3.	"
"	Kalzenau . . . . .	3.	"
"	Lasdohn . . . . .	3.	"
"	Laudon . . . . .	3.	"
"	Linden . . . . .	3.	"
"	Lösern . . . . .	4.	"
"	Lubahn . . . . .	3.	"
"	Alt-Pebalg. . . . .	4.	"
"	Neu-Pebalg . . . . .	4.	"
"	Ronneburg (nach Ausschluss des Pastorats und der Güter Horstenhof, Launekaln, Lubar und Ronneburg) . . . . .	3.	"
"	Pastorat Ronneburg, Horstenhof, Laune- kaln, Lubar und Ronneburg . . . . .	4.	"
"	Schujen. . . . .	4.	"
"	Serben . . . . .	4.	"
"	Sesswegen . . . . .	3.	"
"	Wenden . . . . .	2.	"



приходъ	Маріенбургъ:	Шарлоттенбургъ . . . . .	къ 5 району
"	"	Малупъ, Визикумъ, Фіан-	
"	"	денъ, Голдъбекъ, Старо-	
"	"	Анненгофъ, Германс-	
"	"	гофъ, Ново-Анненгофъ,	
"	"	Шлукумъ и Земерсгофъ	" 4 "
"	"	Замокъ Маріенбургъ . . . . .	" 3 "

Примѣчаніе. Отдѣльн. участокъ, расп.

на границѣ Псковской губерніи,

причисляется . . . . . " 5 "

" " всѣ прочія им. этого . . . . . " 3 "

" " прихода . . . . . " 3 "

" Оппекалнъ . . . . . " 3 "

" Пальцмаръ . . . . . " 4 "

" Шваненбургъ . . . . . " 3 "

" Зелтингофъ . . . . . " 3 "

Примѣчаніе. Лѣса им. Ильзенъ и

Шварцбексгофъ причисляются . . . . . " 4 "

" Зербигаль . . . . . " 4 "

" Смитенъ: Банусъ, Рауденгофъ, и

" " Вилькенпаленъ. . . . . " 3 "

" " всѣ прочія им. . . . . " 4 "

" Тирзенъ . . . . . " 3 "

" Сѣверо - западная часть им. Друвенъ

причисл. . . . . " 4 "

" Трикатенъ . . . . . " 3 "

" Велланъ . . . . . " 4 "

" Вольфартъ . . . . . " 3 "

### въ Юрьевскомъ уѣздѣ:

приходъ	Бартоломеи . . . . .	къ 3 району
"	Камби (искл. Газелау и Револьдъ) . . . . .	" 3 "
"	" Газелау и Револьдъ . . . . .	" 2 "
"	Юрьевъ: Каввастъ . . . . .	" 3 "
"	" всѣ прочія . . . . .	" 2 "
"	Эксъ: пасторатъ. Фалькенау . . . . .	" 2 "

### Im Walkschen Kreise :

Kirchspiel Aahof . . . . .	4.	Rayon
Anmerkung: Das Gut Roseneck dieses Kirchspiels wird gezählt zum . . .	3.	„
„ Adsel . . . . .	4.	„
„ Ermes . . . . .	3.	„
„ Luhde (nach Ausschluss des Pastorats) .	3.	„
„ „ Pastorat . . . . .	2.	„
„ Marienburg: Charlottenburg . . . . .	5.	„
„ Marienburg: Malup, Beyenhof, Wisikum, Fianden, Goldbeck, Alt-Annenhof, Her- mannshof, Neu - Annenhof, Schlukkum, Semershof . . . . .	4.	„
„ Marienburg: Schloss Marienburg . . . .	3.	„
Anmerkung: Die abgetheilte Parzelle an der Grenze des Pleskauschen Gouvernements wird gezählt zum .	5.	„
„ Marienburg: alle anderen Gütern zum .	3.	„
„ Oppekaln . . . . .	3.	„
„ Palzmar . . . . .	4.	„
„ Schwaneburg . . . . .	3.	„
„ Seltinghof . . . . .	3.	„
Anmerkung: Die Wälder der Güter Ilse und Schwarzbeckshof werden gezählt zum . . . . .	4.	„
„ Serbigal . . . . .	4.	„
„ Smilten: Bahnus, Raudenhof und Wilken- pahlen . . . . .	3.	„
„ Smilten: alle anderen Güter zum . . .	4.	„
„ Tirsen . . . . .	3.	„
Anmerkung: Der nordwestliche Theil des Gutes Druwen zählt zum . . .	4.	„
„ Trikatn . . . . .	3.	„
„ Wellan . . . . .	4.	„
„ Wohlfahrt . . . . .	3.	„

### Im Dorpatschen Kreise :

Kirchspiel Bartholomäi . . . . .	3.	„
„ Camby (nach Ausschluss von Haselau und Rewold) . . . . .	3.	„
„ Camby: Haselau und Rewold . . . . .	2.	„

приходъ Эксъ :	Кукулинъ, Сотага, Таббиферъ,		
	Фетенгофъ . . . . .	къ 2 району	
"	" всѣ прочія имѣнія . . . . .	" 3 "	
"	Кавелехтъ . . . . .	" 3 "	
"	Коддаферъ . . . . .	" 3 "	
"	Лайсъ . . . . .	" 3 "	

Примѣчаніе. Флеммингсгофъ, Ледисъ,			
	Рестферъ и участки Кулиссааръ		
	и Лисси . . . . .	" 4 "	
"	Маріенъ-Магдалененъ . . . . .	" 3 "	
"	Нюггенъ: Аррогофъ, Лугденъ, Шпанкау		
	и Унипахтъ . . . . .	" 3 "	
"	" Шварцбексгофъ . . . . .	" 4 "	
"	" всѣ прочія . . . . .	" 2 "	
"	Оденше . . . . .	" 2 "	
"	Ранденъ . . . . .	" 3 "	
"	Рингенъ . . . . .	" 3 "	
"	Талкгофъ . . . . .	" 4 "	

Примѣчаніе. Расп. въ семь приходѣ			
	частн. им. Кассинормъ, Виссусть		
	и Садьервъ причисляются . . .	" 3 "	
"	Теаль-Фелькъ . . . . .	" 3 "	
"	Торма . . . . .	" 4 "	

Примѣчаніе. Тойкферъ и части им.			
	Роель, расположенныя въ семь при-		
	ходѣ, причисляются . . . . .	" 3 "	
"	Вендау . . . . .	" 3 "	

Примѣчаніе. Им. Сарракусъ, Ка-			
	версгофъ и Газелау причисляются	" 2 "	

### въ Верроскомъ уѣздѣ:

приходъ Анценъ . . . . .	къ 3 району
” Каннапе . . . . .	” 3 ”
” Каролень . . . . .	” 3 ”
” Гарьель . . . . .	” 3 ”
” Нейгаузенъ . . . . .	” 4 ”
Примѣчаніе. Им. Эйхгофъ и Лобен-	
штейнъ . . . . .	” 3 ”



Kirchspiel Dorpat:	Kawwast . . . . .	3.	Rayon
"	" alle anderen Güter zum. . . . .	2.	"
"	Ecks: Pastorat. Falkenau, Kukkulin, Sotaga,		
"	Tabbifer, Fehtenhof . . . . .	2.	"
"	" alle anderen Güter zum. . . . .	3.	"
"	Kawelecht. . . . .	3.	"
"	Koddafer . . . . .	3.	"
"	Lais . . . . .	3.	"
	Anmerkung: Flemmingshof, Ledis,		
	Restfer und die Parzellen Kullissaar		
	und Lissi . . . . .	4.	"
"	Marien-Magdalenen. . . . .	3.	"
"	Nüggen: Arrohof, Lugden, Spankau und		
"	Unnipicht . . . . .	3.	"
"	" Schwarzbeckshof zum . . . . .	4.	"
"	" alle anderen zum . . . . .	2.	"
"	Odenpäh . . . . .	3.	"
"	Randen. . . . .	3.	"
"	Ringem . . . . .	3.	"
"	Talkhof. . . . .	4.	"
	Anmerkung: Kassinorm, Wissust und		
	Sadgerw werden zugezählt dem . . . . .	3.	"
"	Theal-Fölk. . . . .	3.	"
"	Torma . . . . .	4.	"
	Anmerkung: Toikfer und Theile des		
	Gutes Rojel, in demselben Kirchspiel		
	belegen, werden zugezählt dem . . . . .	3.	"
"	Wendau . . . . .	3.	"
	Anmerkung: Die Güter Sarrakus,		
	Kawershof und Haselau werden zuge-		
	zählt dem . . . . .	2.	"

### Im Werroschen Kreise:

Kirchspiel Anzen . . . . .	3.	"
" Cannapäh . . . . .	3.	"
" Carolen . . . . .	3.	"
" Harjel . . . . .	3.	"
" Neuhausen. . . . .	4.	"
	Anmerkung: Die Güter Eichhof und	
	Lobenstein zum . . . . .	3.

приходъ	Пельве . . . . .	къ 3 району
"	Раппинъ . . . . .	" 3 "
"	Рауге (искл. Рогозинскій и Вальдгофъ) . . . . .	" 3 "
"	" Рогозинскій и Вальдгофъ . . . . .	" 4 "

**въ Перновскомъ уѣздѣ:**

приходъ	Аудернъ . . . . .	къ 3 району
---------	-------------------	-------------

Примѣчаніе. Им. Епернъ причисляется . . . . . " 4 "

" Феннернъ (искл. Лелле и Керро) . . . . . " 4 "

" " Лелле и Керро . . . . . " 3 "

" Гутмансбахъ . . . . . " 3 "

" Галлистъ . . . . . " 3 "

Примѣчаніе. Принадлежащій къ им.

Ново - Каррисгофъ участокъ „Аук-сааре“ причисляется . . . . . " 4 "

" Якоби (искл. Аррогофъ) . . . . . " 4 "

" " Аррогофъ . . . . . " 3 "

" Каркусъ . . . . . " 3 "

" Михаэлисъ: Кайма, Кокенкау и Веррингъ " 4 "

" " всѣ прочія . . . . . " 3 "

" Перновъ: Равасаръ и Саукъ . . . . . " 1 "

Примѣчаніе Южная часть им. Саукъ " 1 "

средняя " " " " 2 "

и западно-сѣверн. часть " 3 "

" Перновъ: Рейденгофъ и Таммистъ . . . . . " 2 "

" " всѣ прочія . . . . . " 3 "

" Заара . . . . . " 4 "

Примѣчаніе. Им. Фрейгофъ и за-

падная часть им. Заарагофъ причисляются . . . . . " 5 "

" Тестама . . . . . " 3 "

" Торгель: Цинтенгофъ и островъ Кюно " 3 "

" " всѣ прочія . . . . . " 4 "

**въ Феллинскомъ уѣздѣ:**

приходъ	Феллинъ: Старо-Теннасылмъ и Ново-Теннасылмъ . . . . .	къ 3 району
---------	---	-------------

Kirchspiel	Pölwe . . . . .	3.	Rayon
"	Rappin . . . . .	3.	"
"	Rauge (nach Ausschluss von Rogosinsky u. Waldhof). . . . .	3.	"
"	" Rogosinsky und Waldhof . . . . .	4.	"

### Im Pernauschen Kreise :

Kirchspiel	Audern . . . . .	3.	"
	A n m e r k u n g : Das Gut Jäpern wird ge- zählt zum . . . . .	4.	"
"	Fennern (nach Ausschluss von Lelle und Kerro) . . . . .	4.	"
"	" Lelle und Kerro . . . . .	3.	"
"	Gutmannsbach . . . . .	3.	"
"	Hallist . . . . .	3.	"
	A n m e r k u n g : Das zum Gute Neu-Karris- hof gehörige Waldstück „Auksaare“ wird gezählt zum . . . . .	4.	"
"	Jakoby (nach Ausschluss von Arrohof) . . . . .	4.	"
"	" Arrohof . . . . .	3.	"
"	Karkus . . . . .	3.	"
"	Michaelis : Kaima, Kokenkau u. Wörring alle übrigen zum . . . . .	4.	"
"	" alle übrigen zum . . . . .	3.	"
"	Pernau : Rawassar und Sauck . . . . .	1.	"
	A n m e r k u n g : Der südliche Theil des Gutes Sauck zum . . . . .	1.	"
	der mittlere zum . . . . .	2.	"
	der nordwestliche Theil zum . . . . .	3.	"
"	Pernau Reidenhof und Tammist . . . . .	2.	"
"	" alle anderen zum . . . . .	3.	"
"	Saara . . . . .	4.	"
	A n m e r k u n g : Das Gut Freyhof und der westliche Theil des Gutes Saarahof werden zugezählt dem . . . . .	5.	"
"	Testama . . . . .	3.	"
"	Torgel : Zintenhof und die Insel Kühno alle übrigen zum . . . . .	3.	"
"	" alle übrigen zum . . . . .	4.	"

### Im Fellinschen Kreise :

Kirchspiel	Fellin : Alt-Tennasilm und Neu-Tennasilm zum . . . . .	3.	"
------------	---	----	---



Примѣчаніе. Восточная половина  
отдѣльнаго участка имѣнія Замокъ-  
Феллинъ, граничащая съ имѣніемъ  
Старо-Теннасилъмъ часть, им. Ново-  
Войдома участокъ Пуяла и лѣсъ Оя  
(имѣнія Старо-Войдома) . . . .

къ 3 району

приходъ Феллинъ: всѣ прочія . . . . .	”	2	”
” Кеппо: пасторать, Гроссъ-Кеппо и участ- токъ им. Ново-Каррисгофъ, расп. между приходами Кеппо и Заара . . . . .	”	4	”
” Кеппо: всѣ прочія . . . . .	”	3	”
” Гельметъ . . . . .	”	3	”
” Велико-С.-Иоганнисъ (искл. западную часть им. Вастемойзъ) . . . . .	”	3	”
” Велико-С.-Иоганнисъ: западная часть им. Вастемойзъ . . . . .	”	4	”
” Мало-С.-Иоганнисъ (искл. часть им. Вой- зекъ) . . . . .	”	4	”
” Мало-С.-Иоганнисъ: часть им. Войзекъ . . . . .	”	3	”
” Оберпаленъ: части им. Замокъ Оберпаленъ и Ново-Оберпаленъ . . . . .	”	4	”
” ” всѣ прочія . . . . .	”	3	”
” Найстель: Геймталь (за искл. лѣсовъ Сааре и Кергнемме, причисленныхъ къ 3 району) и Пасторать . . . . .	”	2	”

Примѣчаніе.: Юго-западная часть этого  
имѣнія, граничащая съ приходомъ  
Кеппо и съ Перновскимъ уѣздомъ  
причисляется . . . . .

” 3 ”

” Пайстель: Керсель (за искл. причисл.			
” ” къ 3 району уч. Тинипуръ . . . . .	”	2	”
” ” пасторать . . . . .	”	2	”
” ” Шварцгофъ (за искл. причисл.			
” ” къ 3 району уч. Найстевальдъ) . . . . .	”	2	”
” ” всѣ прочія . . . . .	”	3	”
” Пиллистферъ . . . . .	”	3	”
” Тарвасть . . . . .	”	3	”

A n m e r k u n g: Die östliche Hälfte der abgetheilten Parzellen des Gutes Schloss Fellin, das an das Gut Alt-Tennasilm grenzt, ein Theil des Gutes Neu-Woidoma, sowie das Waldstück Pujala und der Wald Oja (des Gutes Alt-Woidoma) . . . . . 3. Rayon

Kirchspiel Fellin: alle übrigen zum . . . . .	2.	„
„ Köppo: das Pastorat u. Gross-Köppo sowie ein Theil des Gutes Neu-Karrishof belegen zwischen den Kirchspielen Köppo und Saara . . . . .	4.	„
„ Köppo: alle übrigen zum . . . . .	3.	„
„ Helmet . . . . .	3.	„
„ Gross-St. Johannis (nach Ausschluss des westlichen Theils des Gutes Wastemois)	3.	„
„ Gross-St. Johannis der westliche Theil des Gutes Wastemois . . . . .	4.	„
„ Klein-St. Johannis (nach Ausschluss eines Theiles des Gutes Woiseck). . . . .	4.	„
„ Klein-St. Johannis: Theil d. Gutes Woiseck	3.	„
„ Oberpahlen: Theile des Gutes Schloss Oberpahlen sowie des Gutes Neu-Oberpahlen	4.	„
„ Oberpahlen: alle anderen zum . . . . .	3.	„
„ Paistel: Heimthal und Pastorat . . . . .	2.	„

A n m e r k u n g: Der südwestliche Theil von Heimthal, der an das Kirchspiel Köppo und an den Pernauschen Kreis grenzt, wird zugezählt dem . . . . . 3. „

„ Paistel: Kersel (mit Ausschluss des zum 3. Rayon zählenden Theil Tinipur) zum	2.	„
„ Paistel: Schwarzhof (mit Ausschluss des zum 3. Rayon gezählten Stückes Neustewald). . . . .	2.	„
„ Paistel: alle übrigen . . . . .	3.	„
„ Pillistfer . . . . .	3.	„
„ Tarwast . . . . .	3.	„

## Приложение В.

Нормы валовой доходности и оборотовъ  
рубки лѣса.

Приняты Губернскою Опѣноч-  
ною Комиссіею 11 Мая 1902 г. и  
Министерствомъ Финансовъ 22  
Ноября 1902 г.

## Сосна.

## I разрядъ почвы.

Валовой годов. доходъ			Обор. рубки.	Цѣнность десятины лѣса
Районъ 1) 83 куб. ф.	$\times 11$ коп.	$= 9.13$ к. въ годъ	$\times 80$	$= 730.40$ к.
" 2) 83 "	$\times 9,5$ "	$= 7.88$ " "	$\times 80$	$= 630.40$ "
" 3) 83 "	$\times 8$ "	$= 6.64$ " "	$\times 80$	$= 531.20$ "
" 4) 83 "	$\times 6,5$ "	$= 5.39$ " "	$\times 80$	$= 431.20$ "
" 5) 83 "	$\times 5$ "	$= 4.15$ " "	$\times 80$	$= 332.00$ "

## II разрядъ.

Районъ 1) 60 куб. ф.	$\times 11$ коп.	$= 6.60$ к. въ годъ	$\times 80$	$= 528.00$ к.
" 2) 60 "	$\times 9,5$ "	$= 5.70$ " "	$\times 80$	$= 456.00$ "
" 3) 60 "	$\times 8$ "	$= 4.80$ " "	$\times 80$	$= 384.00$ "
" 4) 60 "	$\times 6,5$ "	$= 3.90$ " "	$\times 80$	$= 312.00$ "
" 5) 60 "	$\times 5$ "	$= 3.00$ " "	$\times 80$	$= 240.00$ "

## III разрядъ.

Районъ 1) 40 куб. ф.	$\times 11$ коп.	$= 4.40$ к. въ годъ	$\times 80$	$= 352.00$ к.
" 2) 40 "	$\times 9,5$ "	$= 3.80$ " "	$\times 80$	$= 304.00$ "
" 3) 40 "	$\times 8$ "	$= 3.20$ " "	$\times 80$	$= 256.00$ "
" 4) 40 "	$\times 6,5$ "	$= 2.60$ " "	$\times 80$	$= 208.00$ "
" 5) 40 "	$\times 5$ "	$= 2.00$ " "	$\times 80$	$= 160.00$ "

## IV разрядъ.

Районъ 1) 24 куб. ф.	$\times 11$ коп.	$= 2.64$ к. въ годъ	$\times 80$	$= 211.20$ к.
" 2) 24 "	$\times 9,5$ "	$= 2.28$ " "	$\times 80$	$= 182.40$ "
" 3) 24 "	$\times 8$ "	$= 1.92$ " "	$\times 80$	$= 153.60$ "
" 4) 24 "	$\times 6,5$ "	$= 1.56$ " "	$\times 80$	$= 124.80$ "
" 5) 24 "	$\times 5$ "	$= 1.20$ " "	$\times 80$	$= 96.00$ "

## V разрядъ.

Районъ 1) 10 куб. ф.	$\times 11$ коп.	$= 1.10$ к. въ годъ	$\times 80$	$= 88.00$ к.
" 2) 10 "	$\times 9,5$ "	$= 0.95$ " "	$\times 80$	$= 76.00$ "
" 3) 10 "	$\times 8$ "	$= 0.80$ " "	$\times 80$	$= 64.00$ "
" 4) 10 "	$\times 6,5$ "	$= 0.65$ " "	$\times 80$	$= 52.00$ "
" 5) 10 "	$\times 5$ "	$= 0.50$ " "	$\times 80$	$= 40.00$ "



## Beilage C.

Normen des Brutto-Ertrages und des Umtriebes  
der Wälder.

Angenommen von der Gouv.-  
Schätzungs-Comm. am 11. Mai  
1902 und vom Ministerium der  
Finanzen am 22. November 1902.

## K i e f e r.

## I. Bodenbonität.

Brutto Jahres-Ertrag.		Umtrieb.		Bestand-Werth e. Dessätine Wald.	
Rayon 1)	83 Cubikf.	× 11 Kop.	= 9.13 K. jährl.	× 80	= 730.40 K.
" 2)	83 "	× 9,5 "	= 7.88 "	× 80	= 630.40 "
" 3)	83 "	× 8 "	= 6.64 "	× 80	= 531.20 "
" 4)	83 "	× 6,5 "	= 5.39 "	× 80	= 431.20 "
" 5)	83 "	× 5 "	= 4.15 "	× 80	= 332.00 "

## II. Bonität.

Rayon 1)	60 Cubikf.	× 11 Kop.	= 6.60 K. jährl.	× 80	= 528.00 K.
" 2)	60 "	× 9,5 "	= 5.70 "	× 80	= 356.00 "
" 3)	60 "	× 8 "	= 4.80 "	× 80	= 384.00 "
" 4)	60 "	× 6,5 "	= 3.90 "	× 80	= 312.00 "
" 5)	60 "	× 5 "	= 3.00 "	× 80	= 240.00 "

## III. Bonität.

Rayon 1)	40 Cubikf.	× 11 Kop.	= 4.40 K. jährl.	× 80	= 352.00 K.
" 2)	40 "	× 9,5 "	= 3.80 "	× 80	= 304.00 "
" 3)	40 "	× 8 "	= 3.20 "	× 80	= 256.00 "
" 4)	40 "	× 6,5 "	= 2.60 "	× 80	= 208.00 "
" 5)	40 "	× 5 "	= 2.00 "	× 80	= 160.00 "

## IV. Bonität.

Rayon 1)	24 Cubikf.	× 11 Kop.	= 2.64 K. jährl.	× 80	= 211.20 K.
" 2)	24 "	× 9,5 "	= 2.28 "	× 80	= 182.40 "
" 3)	24 "	× 8 "	= 1.92 "	× 80	= 153.60 "
" 4)	24 "	× 6,5 "	= 1.56 "	× 80	= 124.80 "
" 5)	24 "	× 5 "	= 1.20 "	× 80	= 96.00 "

## V. Bonität.

Rayon 1)	10 Cubikf.	× 11 Kop.	= 1.10 K. jährl.	× 80	= 88.00 K.
" 2)	10 "	× 9,5 "	= 0.95 "	× 80	= 76.00 "
" 3)	10 "	× 8 "	= 0.80 "	× 80	= 64.00 "
" 4)	10 "	× 6,5 "	= 0.65 "	× 80	= 52.00 "
" 5)	10 "	× 5 "	= 0.50 "	× 80	= 40.00 "

## Ель.

## I разрядъ.

Районъ 1)	104 куб. ф.	$\times 10$ коп.	$= 10.40$ к. въ годъ	$\times 80 = 832.00$ к.
" 2)	104 "	$\times 8,5$ "	$= 8.84$ " "	$\times 80 = 707.20$ "
" 3)	104 "	$\times 7$ "	$= 7.28$ " "	$\times 80 = 582.40$ "
" 4)	104 "	$\times 5,5$ "	$= 5.72$ " "	$\times 80 = 457.60$ "
" 5)	104 "	$\times 4$ "	$= 4.16$ " "	$\times 80 = 332.80$ "

## II разрядъ.

Районъ 1)	72 куб. ф.	$\times 10$ коп.	$= 7.20$ к. въ годъ	$\times 80 = 576.00$ к.
" 2)	72 "	$\times 8,5$ "	$= 6.12$ " "	$\times 80 = 489.60$ "
" 3)	72 "	$\times 7$ "	$= 5.04$ " "	$\times 80 = 403.20$ "
" 4)	72 "	$\times 5,5$ "	$= 3.96$ " "	$\times 80 = 316.80$ "
" 5)	72 "	$\times 4$ "	$= 2.88$ " "	$\times 80 = 230.40$ "

## III разрядъ.

Районъ 1)	46 куб. ф.	$\times 10$ коп.	$= 4.60$ к. въ годъ	$\times 80 = 368.00$ к.
" 2)	46 "	$\times 8,5$ "	$= 3.91$ " "	$\times 80 = 312.80$ "
" 3)	46 "	$\times 7$ "	$= 3.22$ " "	$\times 80 = 257.60$ "
" 4)	46 "	$\times 5,5$ "	$= 2.53$ " "	$\times 80 = 202.40$ "
" 5)	46 "	$\times 4$ "	$= 1.84$ " "	$\times 80 = 147.20$ "

## IV разрядъ.

Районъ 1)	22 куб. ф.	$\times 10$ коп.	$= 2.20$ к. въ годъ	$\times 80 = 176.00$ к.
" 2)	22 "	$\times 8,5$ "	$= 1.87$ " "	$\times 80 = 149.60$ "
" 3)	22 "	$\times 7$ "	$= 1.54$ " "	$\times 80 = 123.20$ "
" 4)	22 "	$\times 5,5$ "	$= 1.21$ " "	$\times 80 = 96.80$ "
" 5)	22 "	$\times 4$ "	$= 0.88$ " "	$\times 80 = 70.40$ "

## V разрядъ.

Районъ 1)	6 куб. ф.	$\times 10$ коп.	$= 0.60$ к. въ годъ	$\times 80 = 48.00$ к.
" 2)	6 "	$\times 8,5$ "	$= 0.51$ " "	$\times 80 = 40.80$ "
" 3)	6 "	$\times 7$ "	$= 0.42$ " "	$\times 80 = 33.60$ "
" 4)	6 "	$\times 5,5$ "	$= 0.33$ " "	$\times 80 = 27.49$ "
" 5)	6 "	$\times 4$ "	$= 0.24$ " "	$\times 80 = 19.20$ "

## Лиственный лѣсъ.

## I разрядъ.

Районъ 1)	105 куб. ф.	$\times 6,2$ коп.	$= 6.51$ к. въ годъ	$\times 40 = 260.40$ к.
" 2)	105 "	$\times 4,9$ "	$= 5.14$ " "	$\times 40 = 205.60$ "
" 3)	105 "	$\times 3,6$ "	$= 3.78$ " "	$\times 40 = 151.20$ "
" 4)	105 "	$\times 2,3$ "	$= 2.41$ " "	$\times 40 = 96.40$ "
" 5)	105 "	$\times 1,0$ "	$= 1.05$ " "	$\times 40 = 42.00$ "

**Fichte.****I. Bonität.**

Rayon 1)	104 Cubikf.	$\times 10$ K.	$= 10.40$ K. jährl.	$\times 80 = 832.00$ K.
„ 2)	104 „	$\times 8,5$ „	$= 8.84$ „ „	$\times 80 = 707.20$ „
„ 3)	104 „	$\times 7$ „	$= 7.28$ „ „	$\times 80 = 582.40$ „
„ 4)	104 „	$\times 5,5$ „	$= 5.72$ „ „	$\times 80 = 457.60$ „
„ 5)	104 „	$\times 4$ „	$= 4.16$ „ „	$\times 80 = 332.80$ „

**II. Bonität.**

Rayon 1)	72 Cubikf	$\times 10$ Kop.	$= 7.20$ K. jährl.	$\times 80 = 576.00$ K.
„ 2)	72 „	$\times 8,5$ „	$= 6.12$ „ „	$\times 80 = 489.60$ „
„ 3)	72 „	$\times 7$ „	$= 5.04$ „ „	$\times 80 = 403.20$ „
„ 4)	72 „	$\times 5,5$ „	$= 3.96$ „ „	$\times 80 = 316.80$ „
„ 5)	72 „	$\times 4$ „	$= 2.88$ „ „	$\times 80 = 230.40$ „

**III. Bonität.**

Rayon 1)	46 Cubikf.	$\times 10$ Kop.	$= 4.60$ K. jährl.	$\times 80 = 368.00$ K.
„ 2)	46 „	$\times 8,5$ „	$= 3.91$ „ „	$\times 80 = 312.80$ „
„ 3)	46 „	$\times 7$ „	$= 3.22$ „ „	$\times 80 = 257.60$ „
„ 4)	46 „	$\times 5,5$ „	$= 2.53$ „ „	$\times 80 = 202.40$ „
„ 5)	46 „	$\times 4$ „	$= 1.84$ „ „	$\times 80 = 147.20$ „

**VI. Bonität.**

Rayon 1)	22 Cubikf.	$\times 10$ Kop.	$= 2.20$ K. jährl.	$\times 80 = 176.00$ K.
„ 2)	22 „	$\times 8,5$ „	$= 1.87$ „ „	$\times 80 = 149.60$ „
„ 3)	22 „	$\times 7$ „	$= 1.54$ „ „	$\times 80 = 123.20$ „
„ 4)	22 „	$\times 5,5$ „	$= 1.21$ „ „	$\times 80 = 96.80$ „
„ 5)	22 „	$\times 4$ „	$= 0.88$ „ „	$\times 80 = 70.40$ „

**V. Bonität.**

Rayon 1)	6 Cubikf.	$\times 10$ Kop.	$= 0.60$ K. jährl.	$\times 80 = 48.00$ K.
„ 2)	6 „	$\times 8,5$ „	$= 0.51$ „ „	$\times 80 = 40.80$ „
„ 3)	6 „	$\times 7$ „	$= 0.42$ „ „	$\times 80 = 33.60$ „
„ 4)	6 „	$\times 5,5$ „	$= 0.33$ „ „	$\times 80 = 27.49$ „
„ 5)	6 „	$\times 4$ „	$= 0.24$ „ „	$\times 80 = 19.20$ „

**Laubwald.****I. Bonität.**

Rayon 1)	105 Cubikf.	$\times 6,2$ K.	$= 6.51$ K. jährl.	$\times 40 = 260.40$ K.
„ 2)	105 „	$\times 4,9$ „	$= 5.14$ „ „	$\times 40 = 205.60$ „
„ 3)	105 „	$\times 3,6$ „	$= 3.78$ „ „	$\times 40 = 151.20$ „
„ 4)	105 „	$\times 2,3$ „	$= 2.41$ „ „	$\times 40 = 96.40$ „
„ 5)	105 „	$\times 2,0$ „	$= 1.05$ „ „	$\times 40 = 42.00$ „

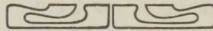


## II разрядъ.

Районъ 1)	75 куб. ф.	$\times 6,2$ коп.	$= 4.65$ к.	въ годъ	$\times 40 = 186.20$ к.
" 2)	75 "	$\times 4,9$ "	$= 3.67$ "	"	$\times 40 = 146.80$ "
" 3)	75 "	$\times 3,6$ "	$= 2.70$ "	"	$\times 40 = 108.00$ "
" 4)	75 "	$\times 2,3$ "	$= 1.72$ "	"	$\times 40 = 68.80$ "
" 5)	75 "	$\times 1,0$ "	$= 0.75$ "	"	$\times 40 = 30.00$ "

## III разрядъ.

Районъ 1)	45 куб. ф.	$\times 6,2$ коп.	$= 2.79$ к.	въ годъ	$\times 40 = 111.60$ к.
" 2)	45 "	$\times 4,9$ "	$= 2.20$ "	"	$\times 40 = 88.00$ "
" 3)	45 "	$\times 3,6$ "	$= 1.62$ "	"	$\times 40 = 64.80$ "
" 4)	45 "	$\times 2,3$ "	$= 1.03$ "	"	$\times 40 = 41.20$ "
" 5)	45 "	$\times 1,0$ "	$= 0.45$ "	"	$\times 40 = 18.00$ "

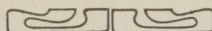



## II. Bonität.

Rayon 1)	75 Cubikf.	$\times 6,2$	Kop.	$= 4.65$	K. jährl.	$\times 40 = 186.20$	K.
„ 2)	75 „	$\times 4,9$	„	$= 3.67$	„ „	$\times 40 = 146.80$	„
„ 3)	75 „	$\times 3,6$	„	$= 2.70$	„ „	$\times 40 = 108.00$	„
„ 4)	75 „	$\times 2,3$	„	$= 1.72$	„ „	$\times 40 = 68.80$	„
„ 5)	75 „	$\times 1,0$	„	$= 0.75$	„ „	$\times 40 = 30.00$	„

## III. Bonität.

Rayon 1)	45 Cubikf.	$\times 6,2$	Kop.	$= 2.79$	K. jährl.	$\times 40 = 111.60$	K.
„ 2)	45 „	$\times 4,9$	„	$= 2.20$	„ „	$\times 40 = 88.00$	„
„ 3)	45 „	$\times 3,6$	„	$= 1.62$	„ „	$\times 40 = 64.80$	„
„ 4)	45 „	$\times 2,3$	„	$= 1.03$	„ „	$\times 40 = 41.20$	„
„ 5)	45 „	$\times 1,0$	„	$= 0.45$	„ „	$\times 40 = 18.00$	„



A decorative cross-shaped ornament centered on the page. It consists of a horizontal bar and a vertical bar intersecting at their midpoints. The horizontal bar has small, symmetrical, curved flourishes at its ends. The vertical bar has a stylized floral or leaf-like motif at its top end and a small, symmetrical, curved flourish at its bottom end. Two vertical lines extend upwards from the intersection point, each ending in a small, symmetrical, curved flourish. Two vertical lines extend downwards from the intersection point, each ending in a small, symmetrical, curved flourish.

Типо-литографія А. ф. Гротусъ, Рига, бл. Кузнечная ул. № 43.